Ministerie van Verkeer en Waterstaat
Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat
Directie Zeeland
Nummer: 1668
Bibliotheek, Koestr. 30, tel: 0118-686362,
postbus 5014, 4330 KA Middelburg

rijkswaterstaat

directie zeeland

DI: 236660

MEETDIENST ZEELAND

ministerie van verkeer en waterstaat

rijkswaterstaat

directie zeeland
meetdienst zeeland

notitie

nummer:	ZLMD-91.N.111
onderwerp:	Meetresultaten Sedimentmeting voor de Havenmond Hansweert T1-fase
datum:	12 december 1991

kode:	62.09.T.91.01
datum:	december 1991
auteur:	Verwerking Hydrografie
bijlagen:	20

Postbus 5116
4380 KC Vlissingen
pr. Hendrikweg 3
4382 NR Vlissingen
tel. (01184) 22000
fax. (01184) 72772

1. ALGEMEEN

In verband met het opstellen van het baggerpresentatiebestek voor de komende 5 jaren is er door de "Jetset" als proef gebaggerd in de haven van Hansweert.
Tijdens deze baggerperiode werd op 12 december 1991 een stroom- en sedimentmeting uitgevoerd.
Het doel van deze meting is na te gaan hoe het baggerslib zich verspreid.
Er is gemeten in het Middelgat, Overloop van Hansweert en Schaar van Waarde d.w.z. 3 km. west en 3 km. oost van de havenmond Hansweert.
Er werd gedurende de eb gemeten in m.p. 1 t/m 4 en gedurende de vloed in m.p. 5 t/m 7.
De metingen worden 2 keer uitgevoerd, de T1-meting van 12 december 1991 tijdens het baggeren en de TO-meting na de baggerperiode, bij een gelijksoortig getij (13 en 17 januari 1992)
Voor een overzicht van het meetgebied zie bijlage 1.
Vóór aanvang van de meting werd door de Steenvliet enkele raaien gepeild in de haven, waaruit globaal de slibgeul is geconstrueerd in de bijlage 2.

2. PLAATSBEPALING

De plaatsbepaling van de meetschepen werd aan boord van de schepen gedaan met behulp van het Trident-plaatsbepalingssysteem.
De gemiddelde posities van de meetpunten staan vermeld in bijlage 3.

3. UITVOERING

De stroomsnelheid, -richting en zandkoncentratie (m.p. 1 t/m 7) werd gemeten met AZTM en de slibkoncentratie met PARTECH (S1000)

volgens het diepteschema: bodem + ½ m, bodem + 1 m, bodem + 1½ m, bodem + 2 m, bodem + 4 m, oppervlak - 4,5 of 8 m en oppervlak - 2m.
Voor een overzicht van het verloop der metingen (storingen) zie bijlage 4.
Wegens defect aan de Partech is de meting in m.p. 4 gestart om 08.10 uur.

4. VERTIKAAL GETIJ

Het vertikaal getij werd bepaald aan de registrerende peilschrijver van Hansweert (X = 58390.00; Y = 384990.00) welke grafisch is uitgezet op de bijlage 5; ook de numerieke waarden (10-min. standen) zijn bijgevoegd. De gemiddelde getijgegevens over de periode 1971-1980 van station Hansweert zijn:

WATERSTANDEN IN M TEN OPZICHTE VAN N.A.P.

GETIJ	H.W.	L.W.	TIJVERSCHIL IN M
Gemiddeld springtij	2,68	-2,35	5,03
Gemiddeld getij	2,35	-2,12	4,47
Gemiddeld doodtij	1,88	-1,78	3,66

OPGETREDEN GETIJ STATION HANSWEERT

DATUM	M.E.T.	H IN M	TIJVERSCHIL IN M	GETIJCOëFFICIENT TEN OPZICHTE VAN GEMIDDELD GETIJ
12-12-1991	00.20	-2.04		
12-12-1991	06.15	2.00	vloed 4.04	0.90380
12-12-1991	12.45	-2.31	eb 4.31	0.96421
12-12-1991	18.40	2.06	vloed 4.37	0.97763

5. WEERSOMSTANDIGHEDEN

De weersgesteldheid op 12 december 1991 was : bewolkt met een matige zuidwesten wind van 3 beaufort.
De windsnelheid en -richting werd gemeten aan de meetopstelling Hansweert (HAWI).
Deze gegevens zijn grafisch uitgezet in de bijlage 6.

6. VERWERKING

- ZAND-/SLIBMETING (AZTM/PARTECH)

De ruwe meetgegevens zijn vanaf de cassettebandjes met behulp van de HP9825 ingelezen in het HP1000-systeem. De AZTM-monsterwaarden zijn tegen de meetwaarden uitgezet in bijlage 7.
Vanuit de gevalideerde en gecorrigeerde data zijn de vertikalen, stroomsnelheid en -richting getekend in combinatie met de gemeten zandkoncentratie (bijlage 8). In bijlage 9 zijn dezelfde stroomsnelheidsvertikalen getekend maar dan in combinatie met het zandtransport (een tabel totaaltransport per vertikaal is bijgevoegd). De gemiddelde stroomsnelheden en -richtingen zijn tegen de tijd uitgezet in samenhang met de gemiddelde koncentratie (bijlage 10) en in de bijlage 11 in combinatie met het totaaltransport.
Per vast meetniveau zijn nogmaals de meetresultaten gepresenteerd in de bijlage 12 met zandkoncentratie en in bijlage 13 met zandtransport.
De PARTECH-monsterwaarden zijn tegen de meetwaarden uitgezet in bijlage 14. Aan de hand van deze ijklijnen zijn de meetwaarden gecorrigeerd.,
De bijlage 15 t/m 20 tonen dezelfde presentatie voor wat betreft de slibresultaten als de bijlage 8 t/m 13 voor de zandresultaten (koncentratie - transport)

8. LIJST VAN BIJLAGEN

Bijlage 1 : Situatie meetpunten
Bijlage 2 : Overzicht gebaggerde slibgeul
Bijlage 3 : Gegevens posities meetschepen
Bijlage 4 : Overzicht uitgevoerde metingen
Bijlage 5 : Opgetreden getij
Bijlage 6 : Getij- en windgegevens
Bijlage 7 : IJklijnen AZTM
Bijlage 8 : Vertikalen - zandkoncentratie
Bijlage 9 : Vertikalen - zandtransport
Bijlage 10 : Gemiddelde krommen - zandkoncentratie
Bijlage 11 : Gemiddelde krommen - zandtransport
Bijlage 12 : Krommen per meetniveau - zandkoncentratie
Bijlage 13 : Krommen per meetniveau - zandtransport
Bijlage 14 : IJklijnen PARTECH
Bijlage 15 : Vertikalen - slibkoncentratie
Bijlage 16 : Vertikalen - slibtransport
Bijlage 17 : Gemiddelde krommen - slibkoncentratie
Bijlage 18 : Gemiddelde krommen - slibtransport
Bijlage 19 : Krommen per meetniveau - slibkoncentratie
Bijlage 20 : Krommen per meetniveau - slibtransport

7. GEGEVENSOPSLAG

In de database van de HP1000 zijn de volgende 10-minuutbestanden aanwezig:

WTO2 : Gecorrigeerde waterstanden

WIO2 : Windgegevens

HWO2 : Hoog- en laagwaterstanden

OMSCHRIJVING	LOKATIENAAM	LOKATIENUMMER	SOORT/FASE
Hansweert	HANS	120	WTO2/HWO2
Hansweert	HAWI	816	WIO2

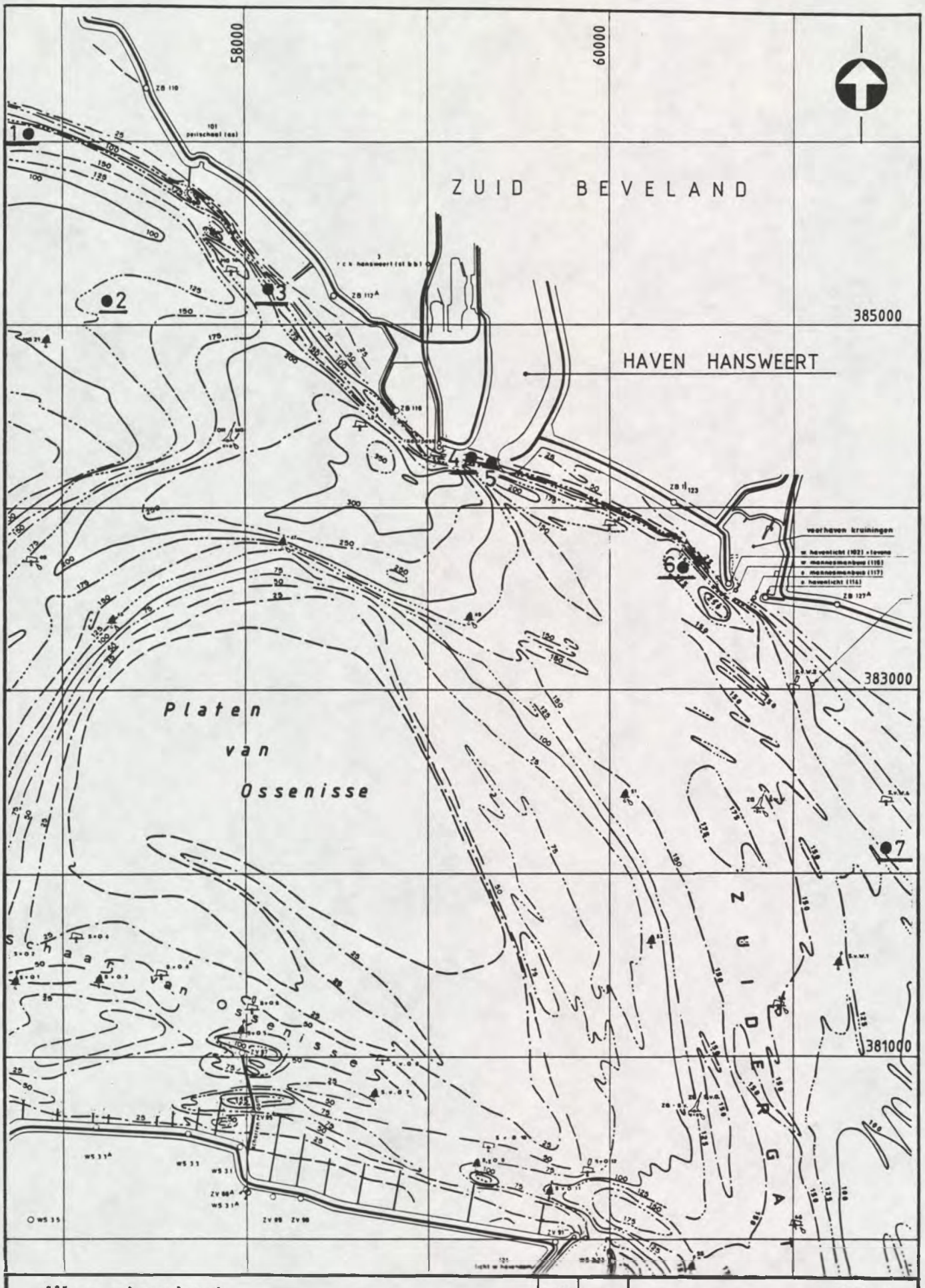
De AZTM- en PARTECH-gegevens staan op systeem-2 van de HP-1000 opgeslagen en worden te zijner tijd op tape gezet.
De gevalideerde AZTM- en PARTECH-gegevens staan opgeslagen onder de volgende filenamen:

- AZTM:

  Steenvliet m.p. 1 : AZTM02V91121207.DAT;
  Molenvliet m.p. 2 : AZTM10V91121207.DAT;
  Pluimpot m.p. 3 : AZTM03V91121207.DAT;
  Swalinge m.p. 4 : AZTM01V91121207.DAT;
  Swalinge m.p. 5 : AZTM01V91121214.DAT;
  Steenvliet m.p. 6 : AZTM02V91121214.DAT;
  Molenvliet m.p. 7 : AZTM10V91121214.DAT;

- PARTECH:

  Steenvliet m.p. 1 : AZTMPBV91121207.DAT;
  Molenvliet m.p. 2 : AZTMPJV91121207.DAT;
  Pluimpot m.p. 3 : AZTMPCV91121207.DAT;
  Swalinge m.p. 4 : AZTMPAV91121207.DAT;
  Swalinge m.p. 5 : AZTMPAV91121214.DAT;
  Steenvliet m.p. 6 : AZTMPBV91121214.DAT;
  Molenvliet m.p. 7 : AZTMPJV91121214.DAT;



rijkswaterstaat **directie zeeland – meetdienst zeeland**	get.		bijl. 1
	gec.		code 6209 T 9101
SITUATIE MEETPUNTEN	gez.		schaal
	akk.		nr.


384600
384400
384200
620.500
629.200
629.000
W E S T E R S C H E L D E
59100
59300
59500
59700
Gebaggerde slibgeul Haven Hansweert

BIJLAGE 2

METING: Stroom- en sedimentmeting voor de haven Hansweert d.d: 12 - 12-- 1991

MEETRAAI:_____ NULPUNT: X= Y=
ARGUMENT: cent. gr.

MEETRAAI:_____ NULPUNT: X= Y=
ARGUMENT: cent. gr.

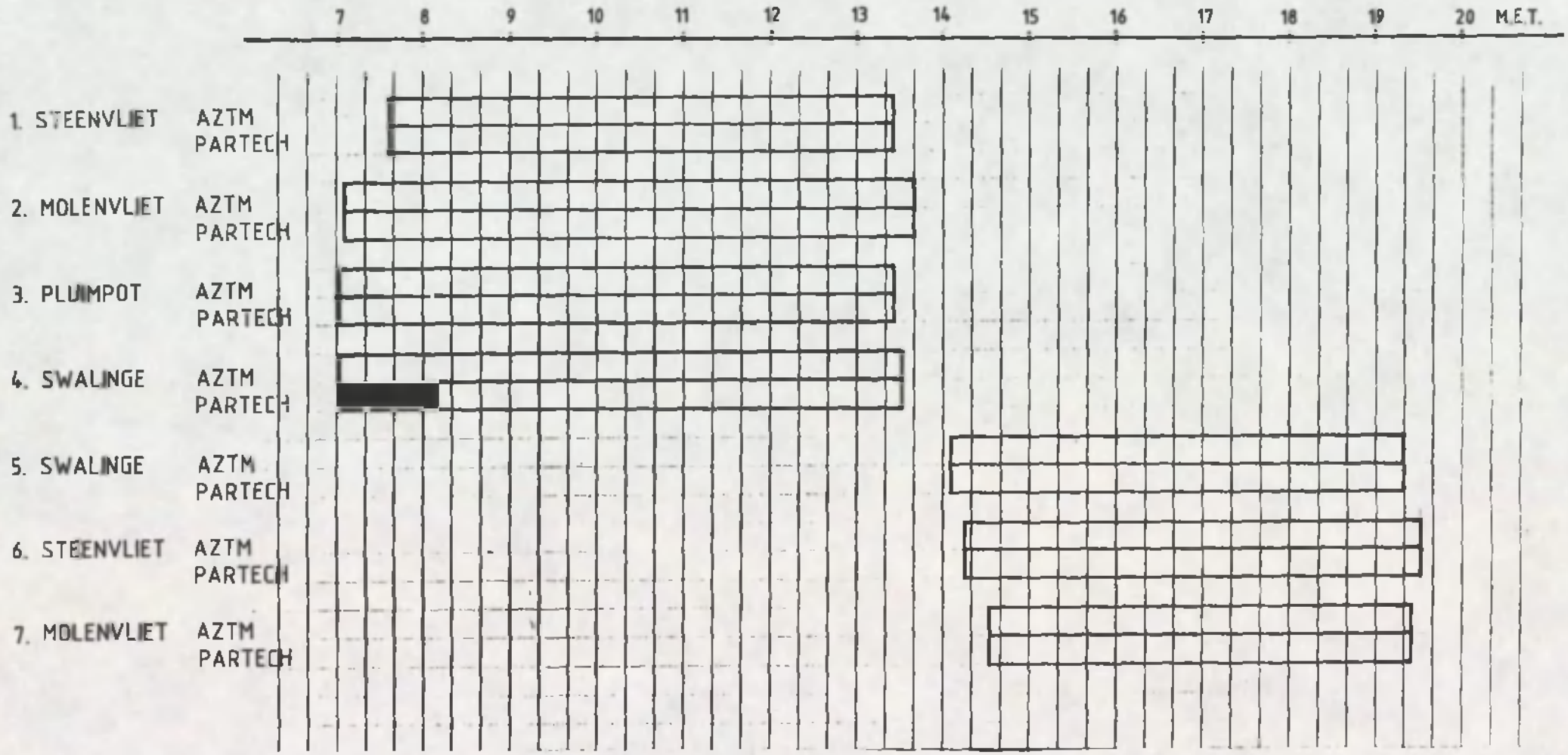
M.P. nr.		Gemiddelde positie X	Y		
1	STEENVLIET	56827	386046		
2	MOLENVLIET	57245	385132		
3	PLUIMPOT	58126	385199		
4	SWALINGE	59245	384281		
5	SWALINGE	59363	384258		
6	STEENVLIET	60398	383674		
7	MOLENVLIET	61511	382152		

rijkswaterstaat
directie zeeland – meetdienst

Posities meetschepen

get.		bijl. 3	
gec.		code 6209 T 9101	
gez.		schaal	
akk.			nr.

MEETRAAI: _____



storingen

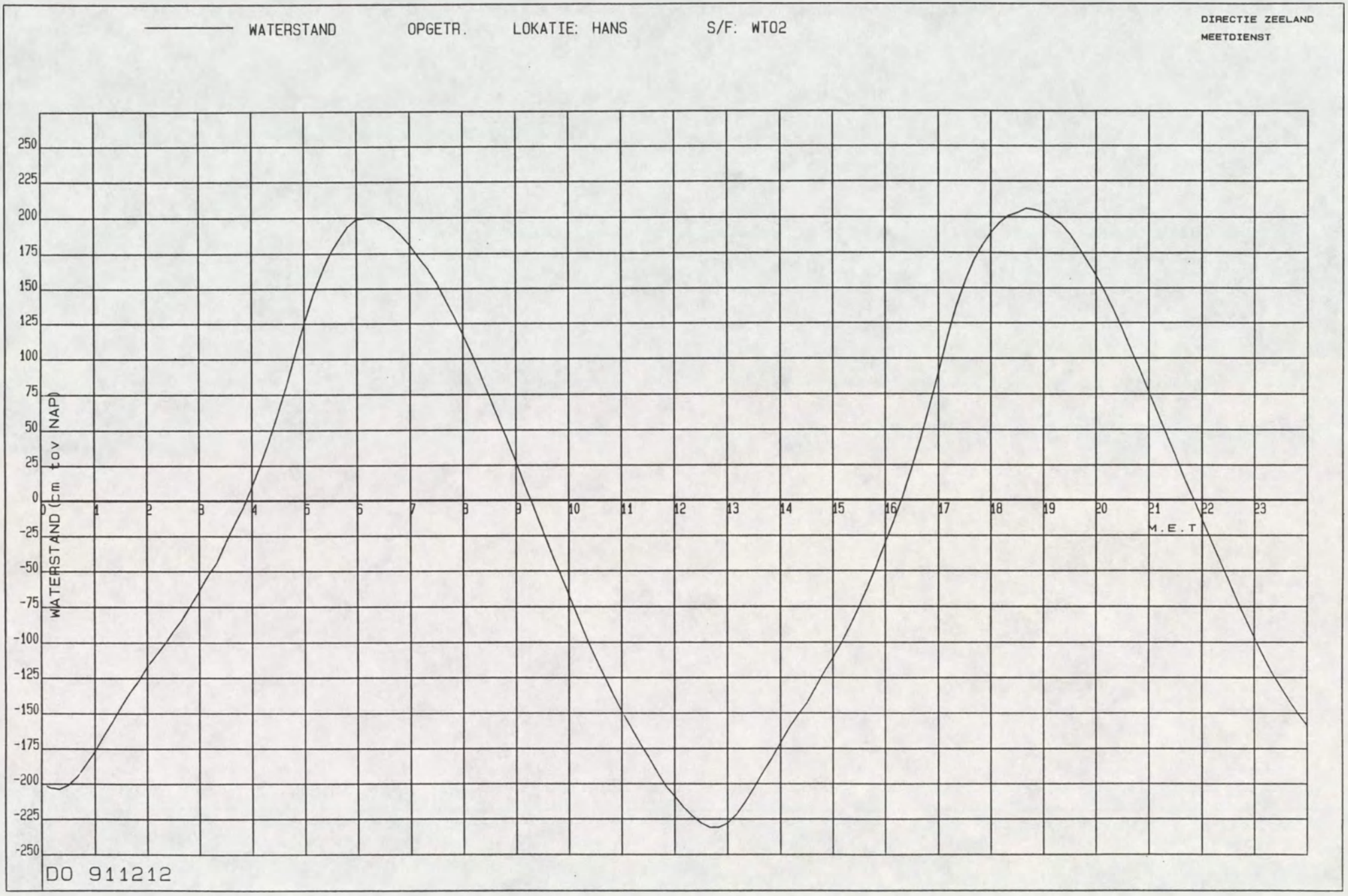
rijkswaterstaat
directie zeeland – meetdienst

OVERZICHT METINGEN d.d: 12-12-1991
Voor de haven Hansweert

get.		bijl. 4
gec.		code 6209 T 9101
gez		schaal
akk		nr.

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 5 : OPGETREDEN GETIJ


WATERSTAND
OPGETR.
LOKATIE: HANS
S/F: WT02
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST
250
225
200
175
150
125
100
75
50
25
0
-25
-50
-75
-100
-125
-150
-175
-200
-225
-250
WATERSTAND (cm tov NAP)
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
M.E.T
DO 911212

A L G P R - L I J S T -pag. 01- datum/tijd: 911224.1205

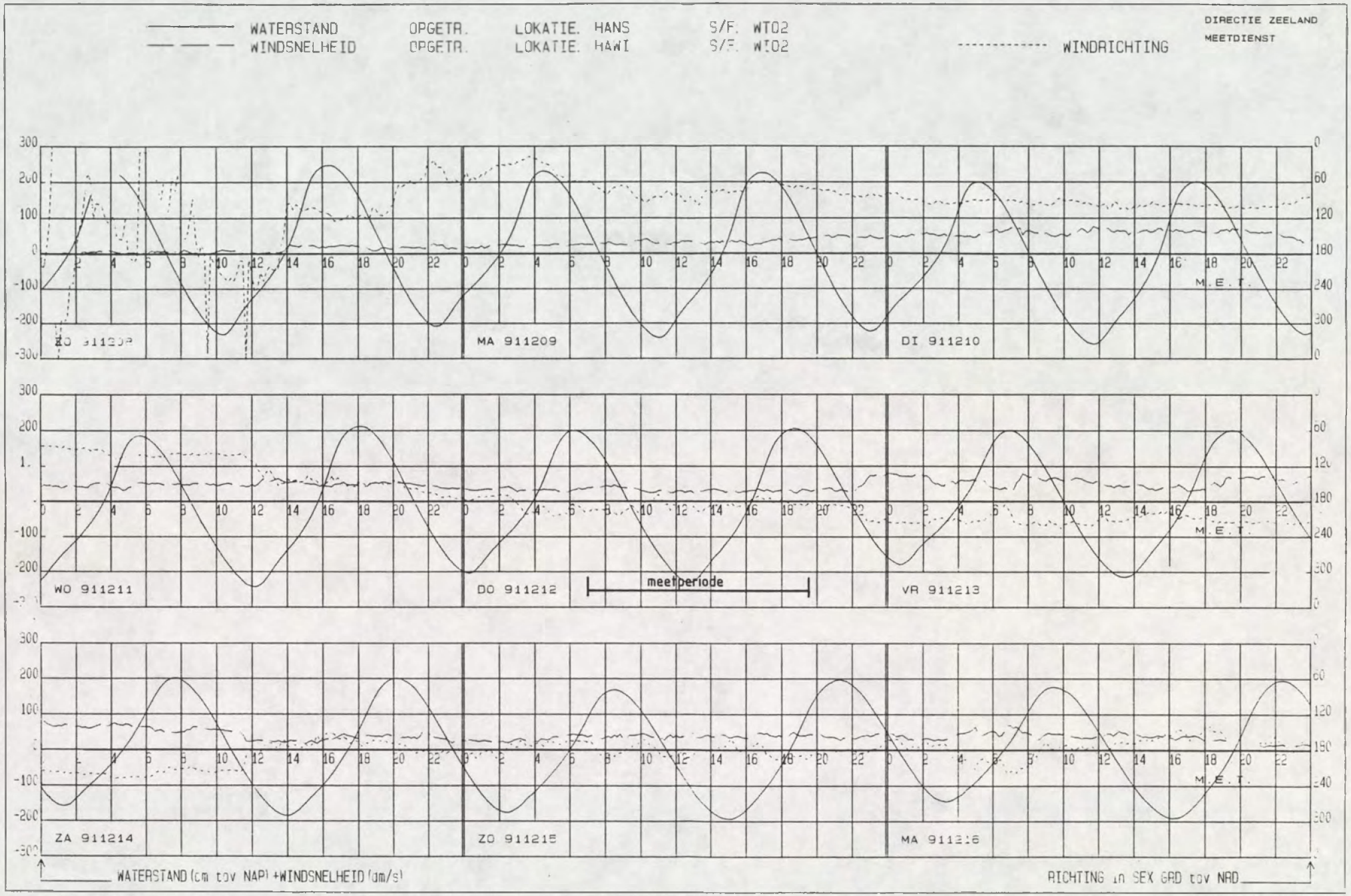
locatie: 120 oms: HANS (HANSWEERT)
soortf.: WT02 oms: WATERSTANDEN
kanalen: 1

911212

	00	10	20	30	40	50
00:	-200	-203	-204	-201	-195	-186
01:	-177	-166	-156	-145	-135	-127
02:	-117	-109	-101	-92	-84	-74
03:	-64	-53	-44	-30	-17	-5
04:	10	26	43	62	82	104
05:	125	145	161	175	185	194
06:	199	200	200	198	194	188
07:	181	172	164	154	142	130
08:	117	103	88	73	58	43
09:	27	10	-5	-21	-37	-52
10:	-67	-82	-97	-111	-124	-137
11:	-149	-160	-171	-181	-192	-202
12:	-209	-217	-223	-228	-231	-231
13:	-228	-222	-213	-203	-192	-182
14:	-171	-160	-151	-143	-132	-121
15:	-111	-100	-88	-75	-61	-46
16:	-30	-14	3	23	44	67
17:	90	114	136	154	169	180
18:	189	196	201	203	206	205
19:	203	199	195	188	179	169
20:	159	147	134	120	105	91
21:	76	61	46	31	15	1
22:	-14	-29	-43	-57	-71	-84
23:	-97	-110	-122	-132	-142	-151

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 6 : GETIJ- EN WINDGEGEVENS


WATERSTAND OPGETR. LOKATIE. HANS S/F. WT02
WINDSNELHEID OPGETR. LOKATIE. HAWI S/F. WI02
WINDRICHTING
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST
M.E.T.
MA 911209
DI 911210
WO 911211
DO 911212
meetperiode
VR 911213
ZA 911214
ZO 911215
MA 911216
WATERSTAND (cm tov NAP) +WINDSNELHEID (dm/s)
RICHTING in SEX GRD tov NRD

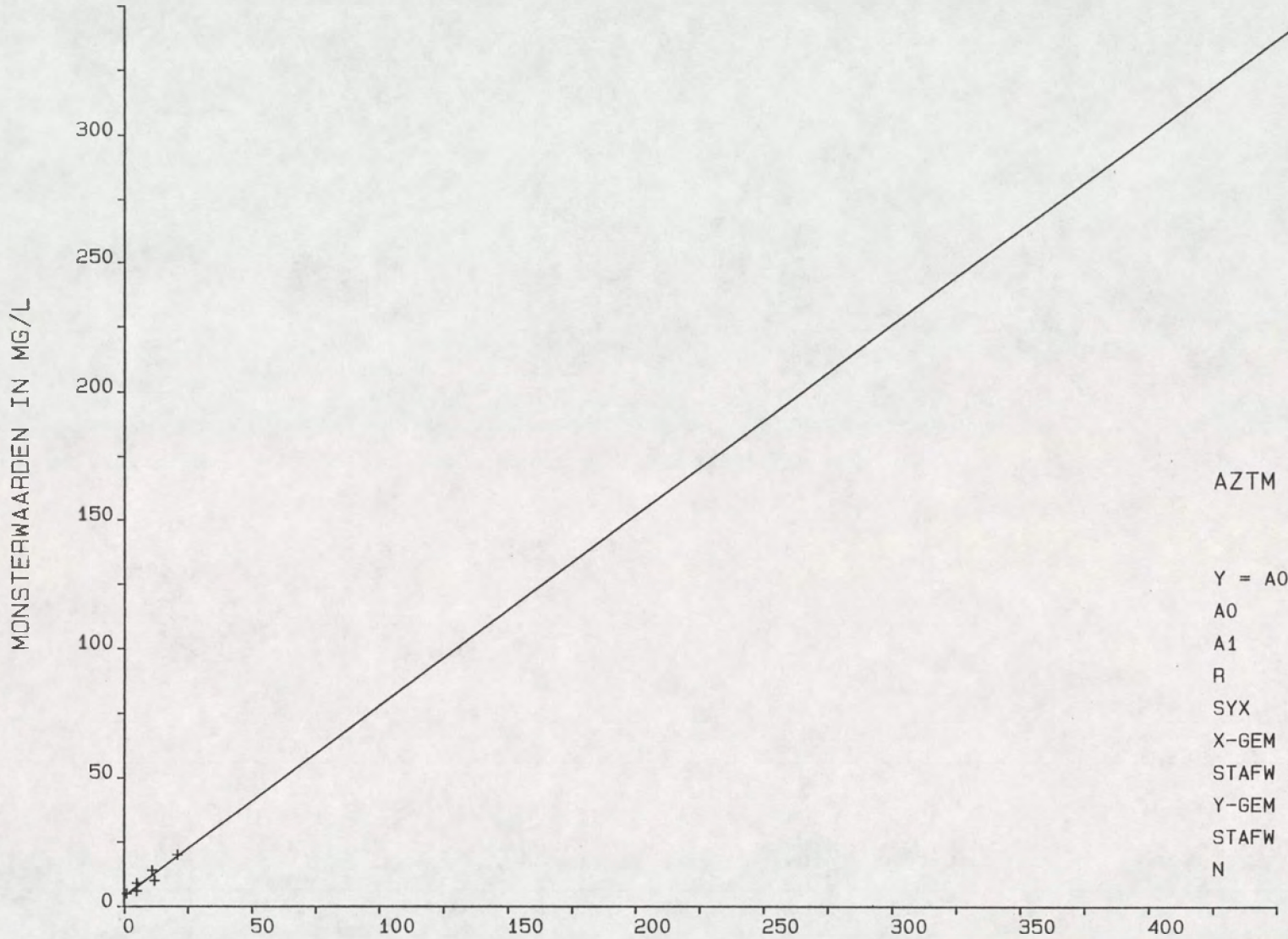
directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 7 : IJKLIJNEN AZTM

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 1
STEENVLIET



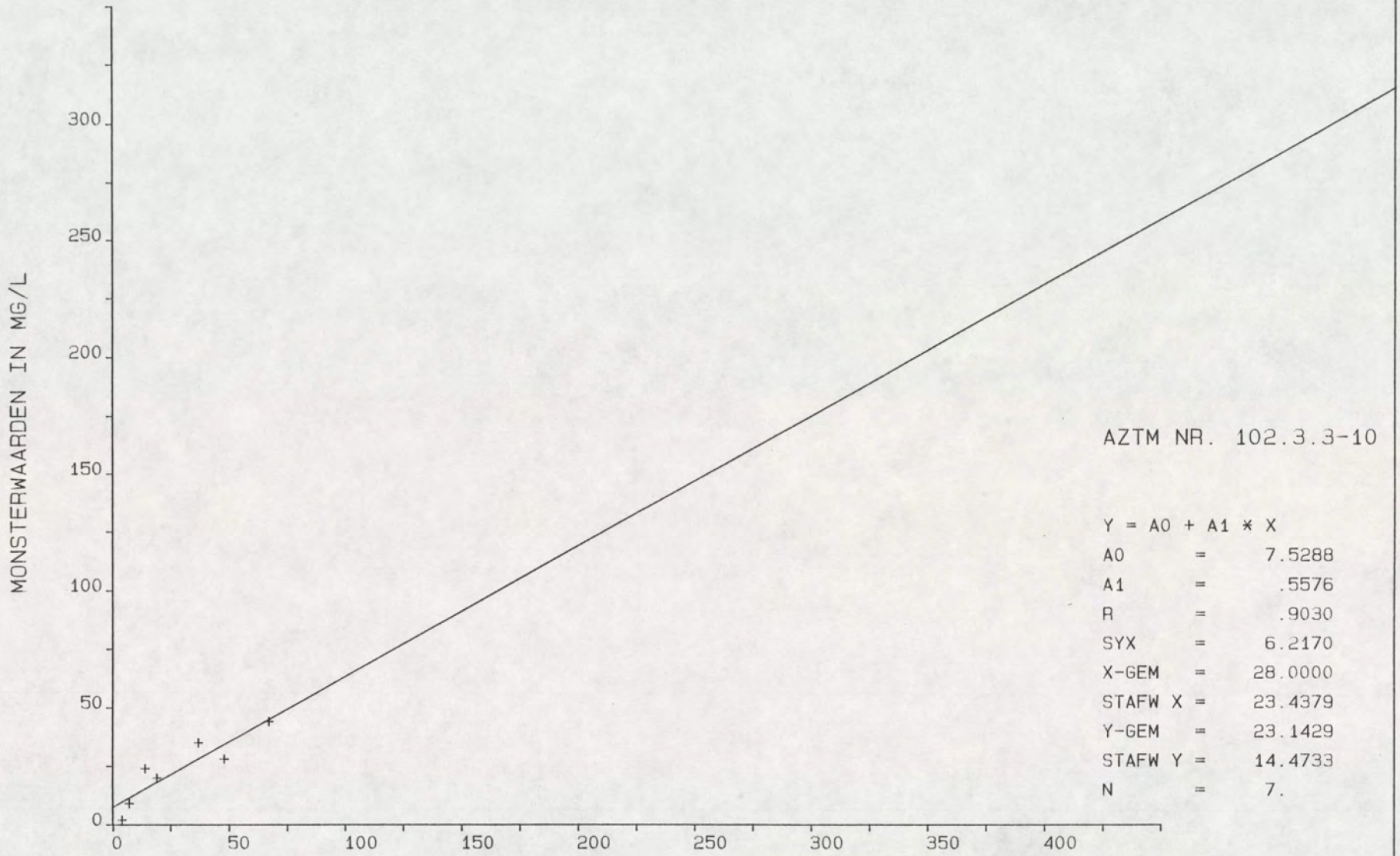
AZTM NR. 102.3.3-02

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	3.8748
A1	=	.7409
R	=	.9453
SYX	=	1.8183
X-GEM	=	9.1667
STAFW X	=	7.1110
Y-GEM	=	10.6667
STAFW Y	=	5.5737
N	=	6.

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 2
MOLENVLIET



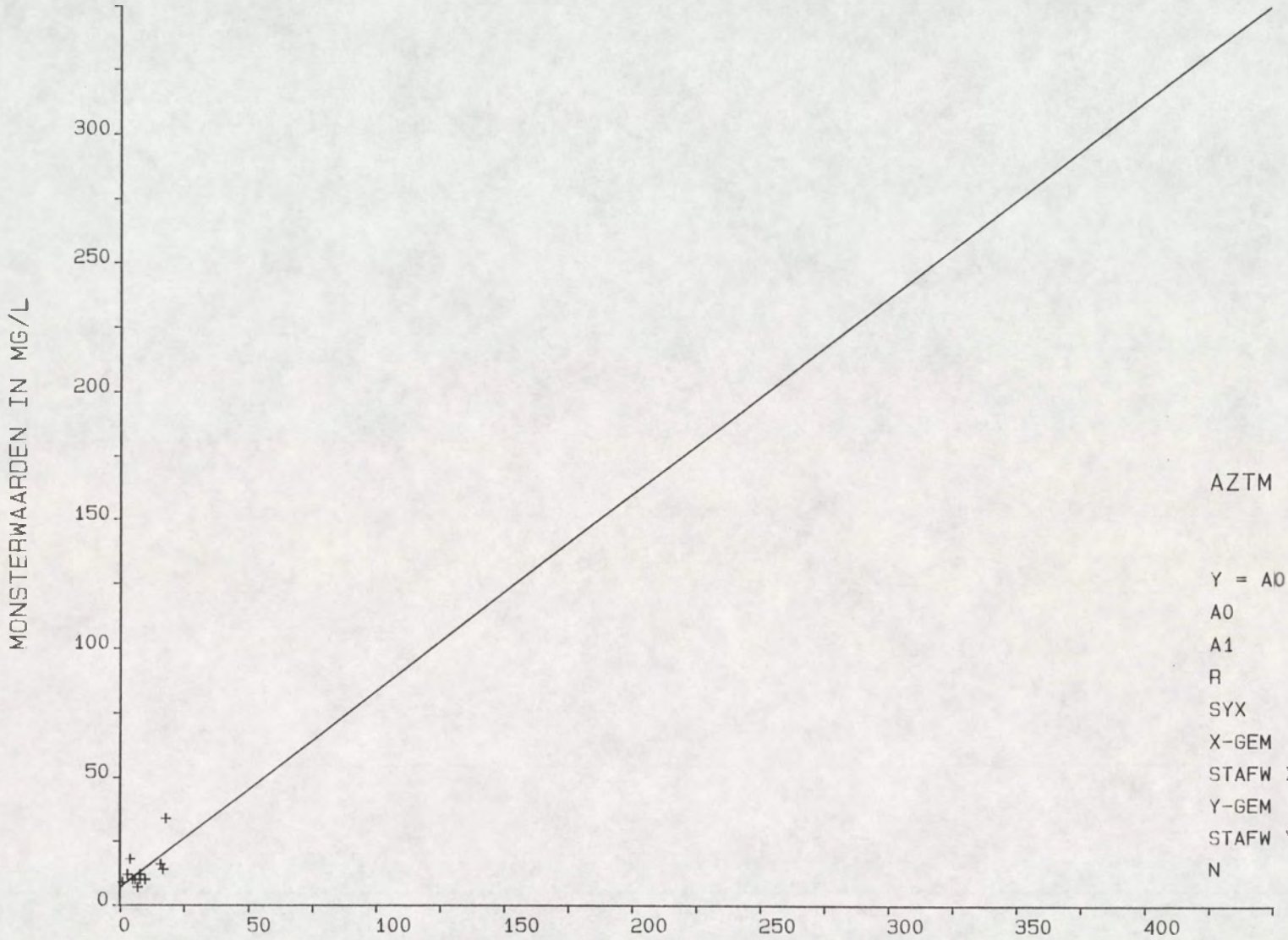
AZTM NR. 102.3.3-10

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	7.5288
A1	=	.5576
R	=	.9030
SYX	=	6.2170
X-GEM	=	28.0000
STAFW X	=	23.4379
Y-GEM	=	23.1429
STAFW Y	=	14.4733
N	=	7.

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 3
PLUIMPOT



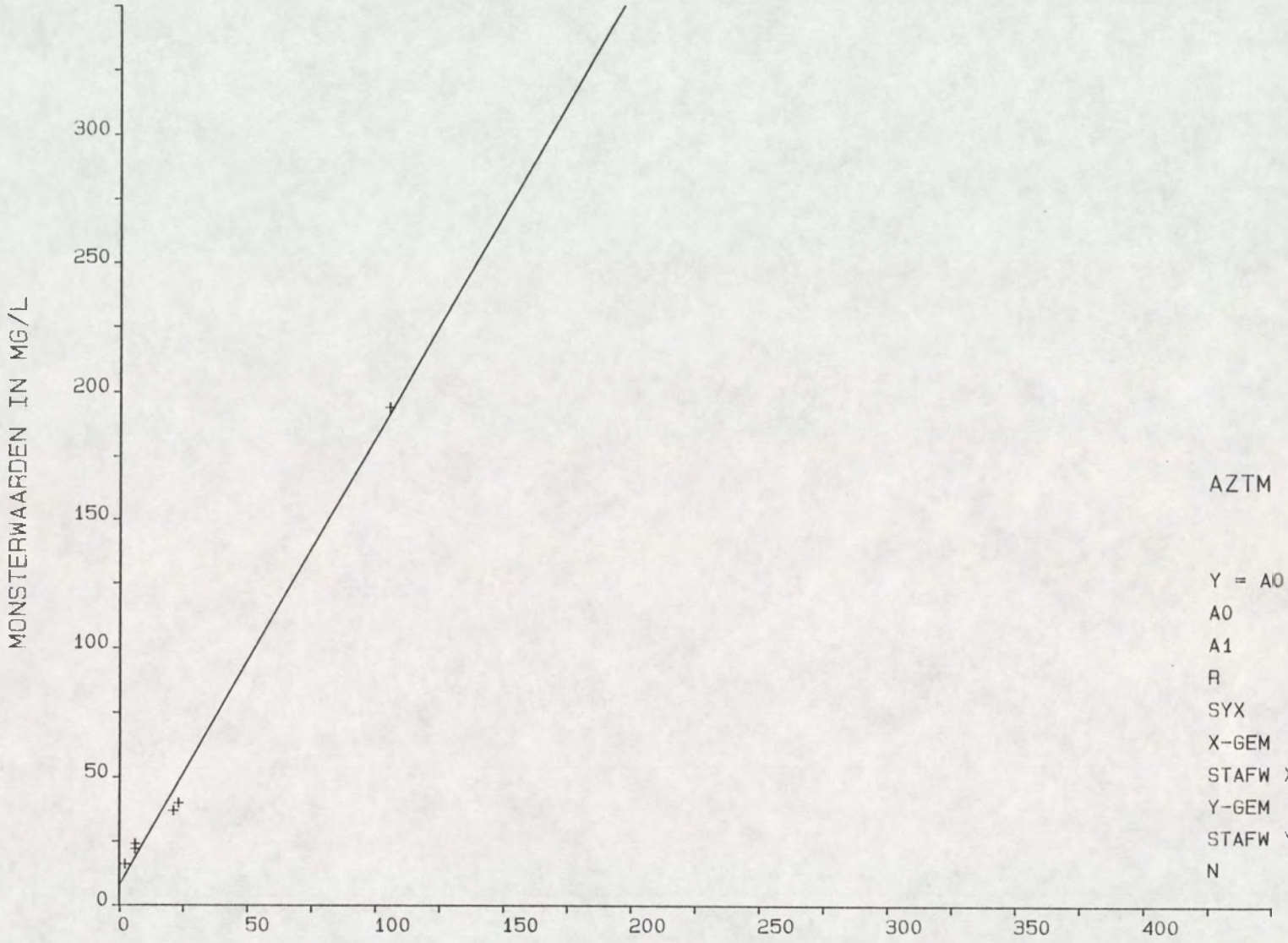
AZTM NR. 102.3.3-03

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	6.9195
A1	=	.7667
R	=	.6035
SYX	=	5.7042
X-GEM	=	8.5833
STAFW X	=	5.6320
Y-GEM	=	13.5000
STAFW Y	=	7.1541
N	=	12.

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 4
SWALINGE



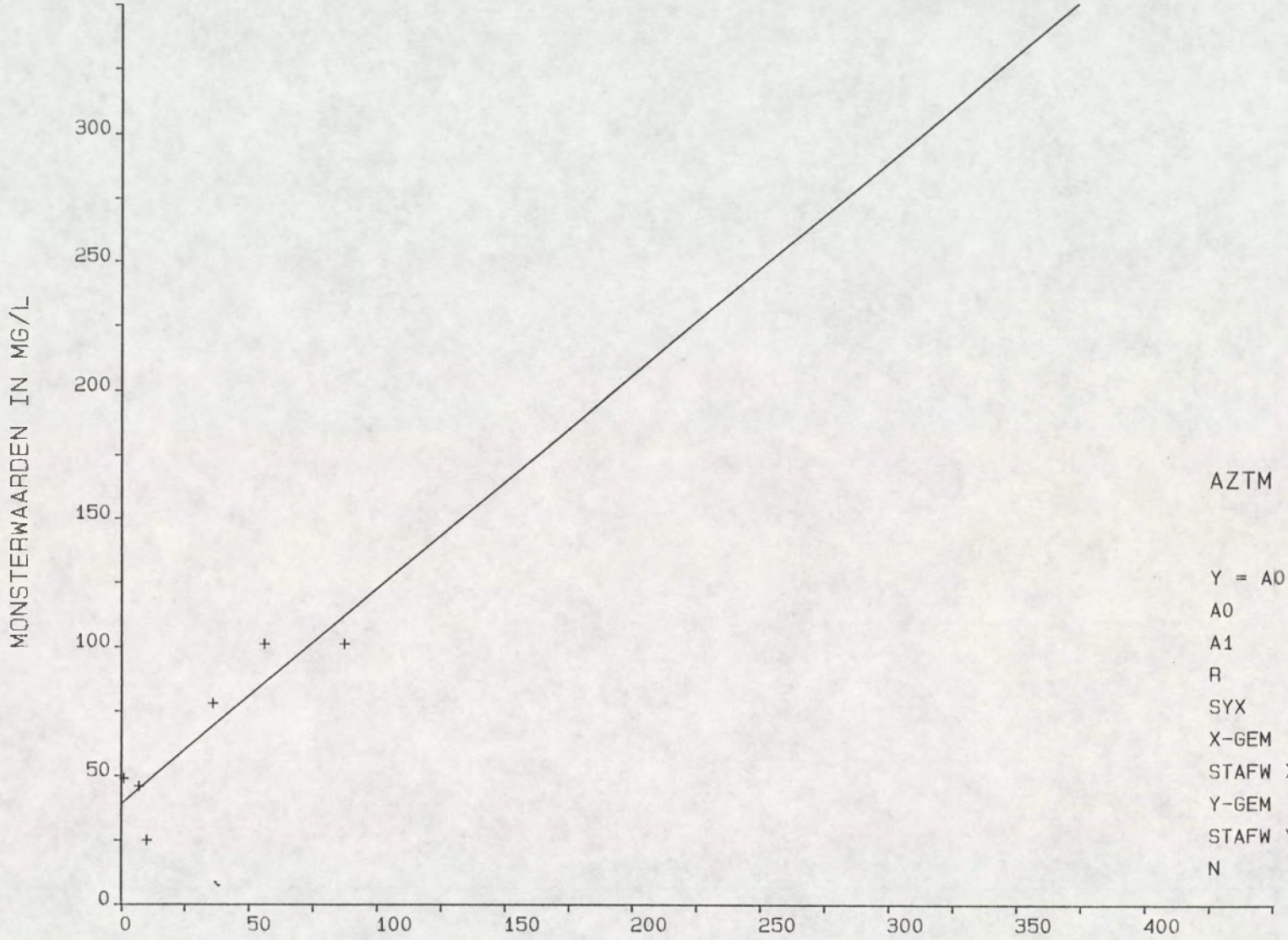
AZTM NR. 102.3.3-01

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	8.1235
A1	=	1.7439
R	=	.9958
SYX	=	6.2552
X-GEM	=	27.1667
STAFW X	=	39.0969
Y-GEM	=	55.5000
STAFW Y	=	68.4682
N	=	6.

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 5
SWALINGE



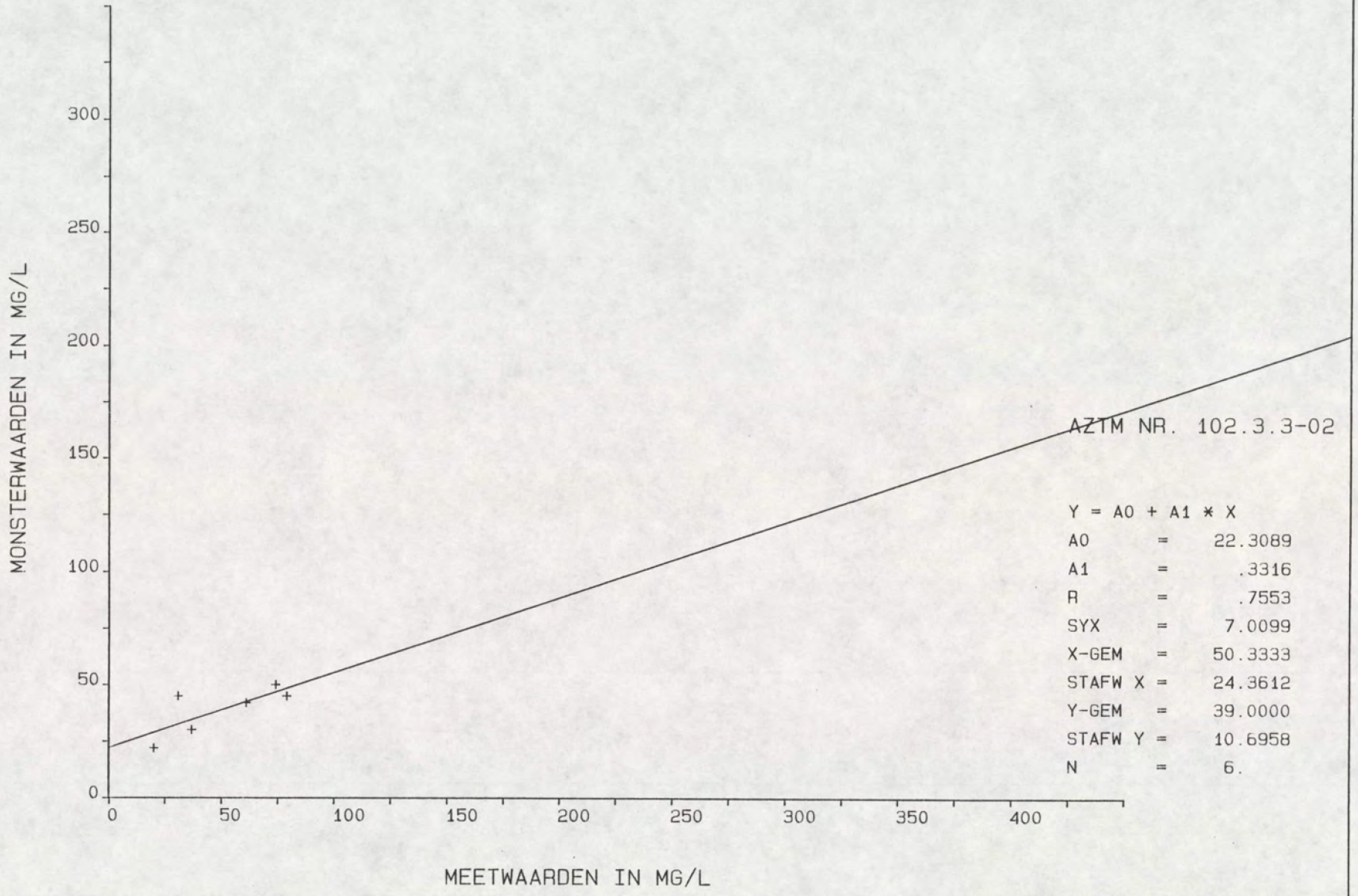
AZTM NR. 102.3.3-01

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	39.2884
A1	=	.8339
R	=	.8924
SYX	=	14.2124
X-GEM	=	32.8333
STAFW X	=	33.7130
Y-GEM	=	66.6667
STAFW Y	=	31.5002
N	=	6.

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 6
STEENVLIET



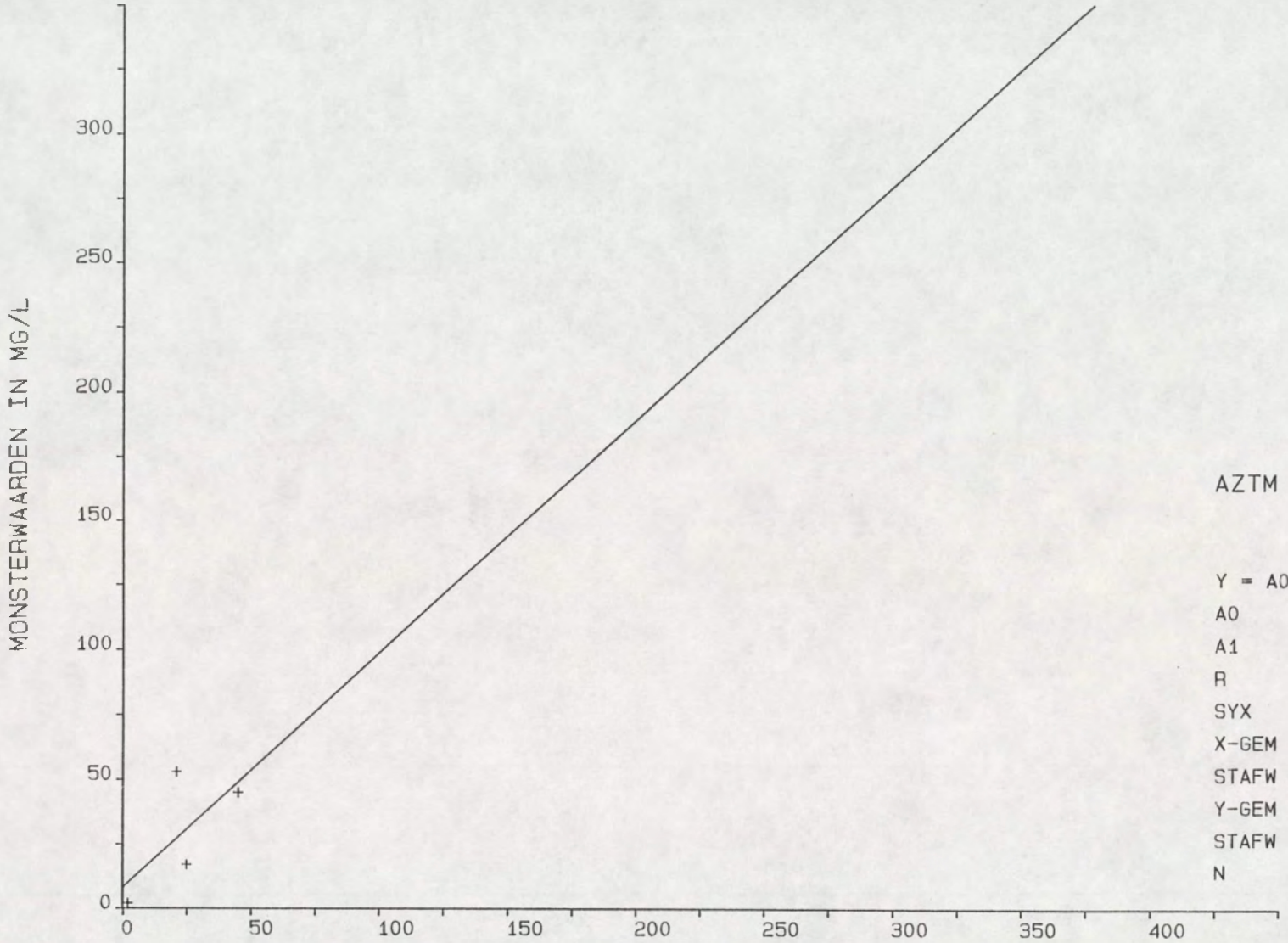
AZTM NR. 102.3.3-02

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	22.3089
A1	=	.3316
R	=	.7553
SYX	=	7.0099
X-GEM	=	50.3333
STAFW X	=	24.3612
Y-GEM	=	39.0000
STAFW Y	=	10.6958
N	=	6.

AZTM-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 7
MOLENVLIET

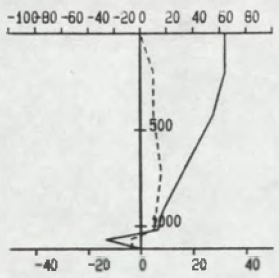


AZTM NR. 102.3.3-10

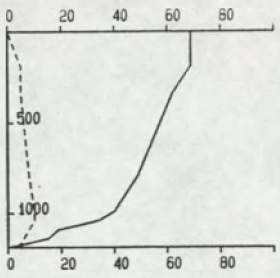
Y = A0 + A1 * X		
A0	=	8.1437
A1	=	.9078
R	=	.6715
SYX	=	17.6642
X-GEM	=	23.2500
STAFW X	=	17.6328
Y-GEM	=	29.2500
STAFW Y	=	23.8380
N	=	4.

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

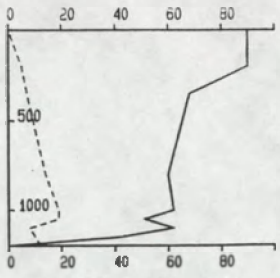
BIJLAGE 8 : VERTIKALEN - ZANDKONCENTRATIE



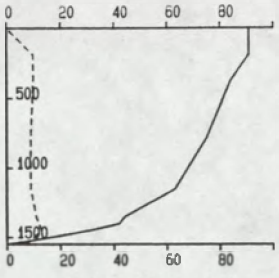
0738 0758 1120
40 309 5



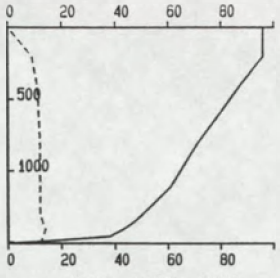
0806 0830 1190
51 300 6



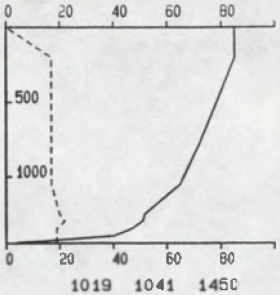
0838 0858 1200
67 295 10



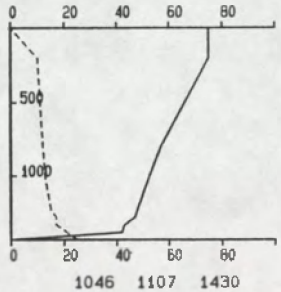
0917 0943 1550
69 293 9



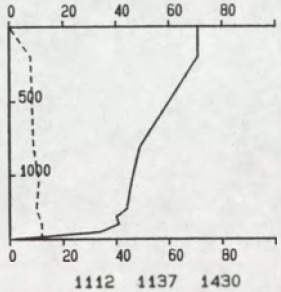
0948 1010 1510
72 293 11



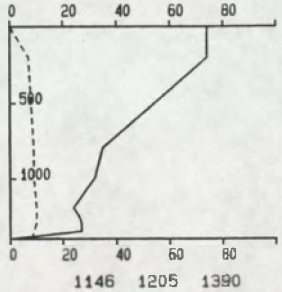
1019 1041 1460
70 291 16



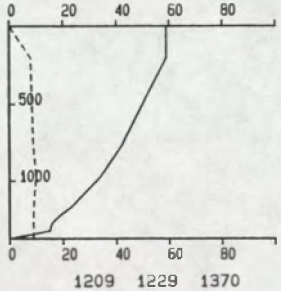
1046 1107 1430
59 291 12



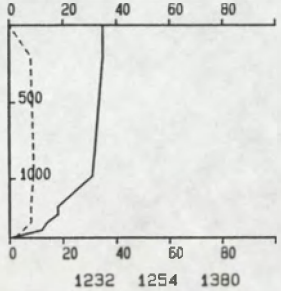
1112 1137 1430
54 288 9



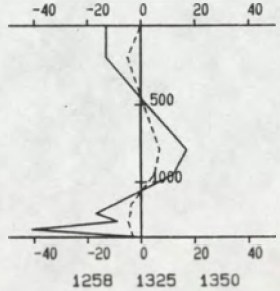
1146 1205 1390
46 290 8



1209 1229 1370
42 291 8



1232 1254 1380
29 287 8



1258 1325 1350
-2 89 0

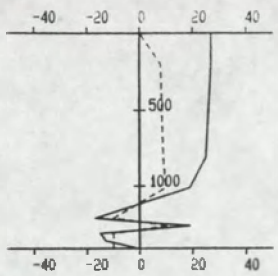
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 1 VAART.: STEENVLIET
X-COORDINAAT : 56827 Y-COORDINAAT : 386046

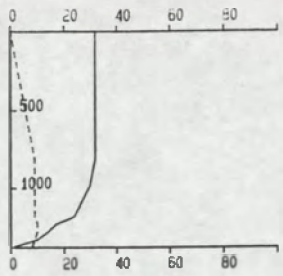
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V ---------- C

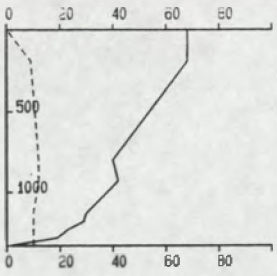
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



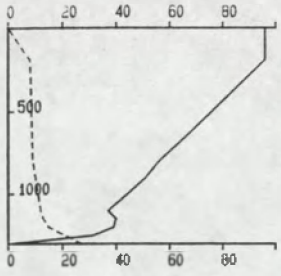
0705 0729 1410
18 242 5



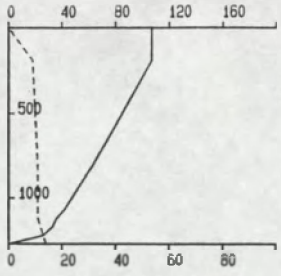
0733 0749 1380
28 263 6



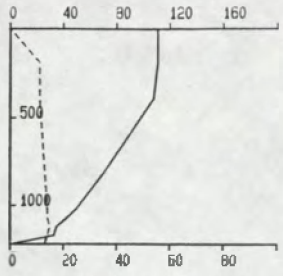
0756 0815 1330
47 278 10



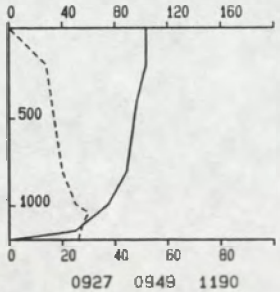
0819 0840 1300
66 287 10



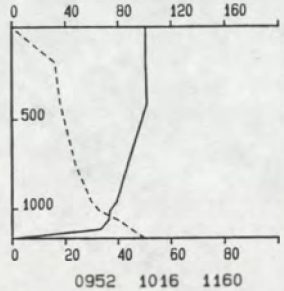
0843 0903 1270
73 287 10



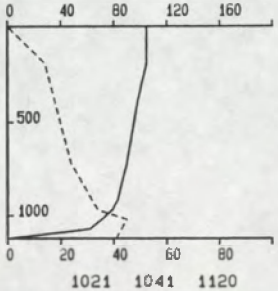
0906 0924 1220
82 293 11



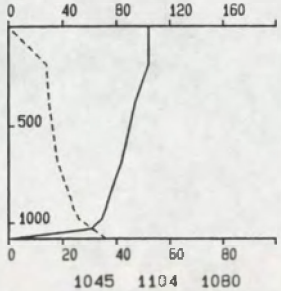
0927 0949 1190
88 292 18



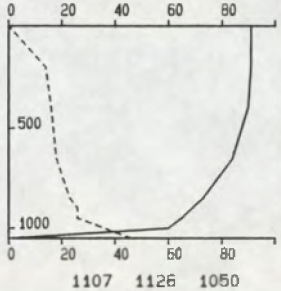
0952 1016 1160
90 291 22



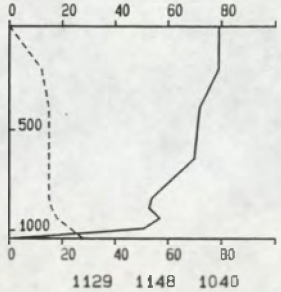
1021 1041 1120
90 293 22



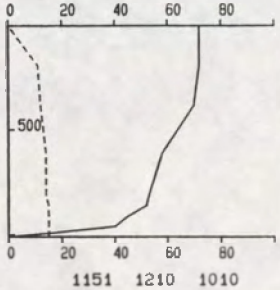
1045 1104 1080
86 294 17



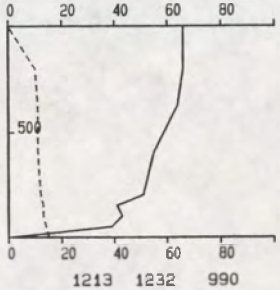
1107 1126 1050
81 295 18



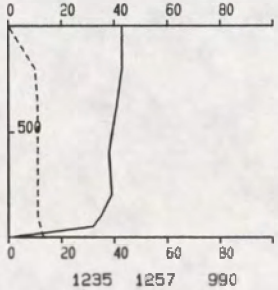
1129 1148 1040
67 289 14



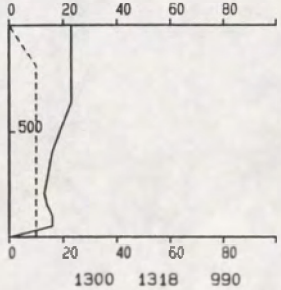
1151 1210 1010
61 289 12



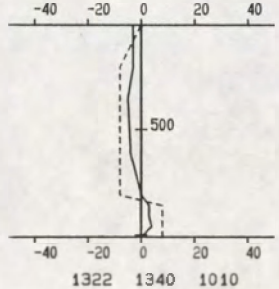
1213 1232 990
56 296 10



1235 1257 990
39 291 10



1300 1318 990
18 285 9



1322 1340 1010
-2 129 -4

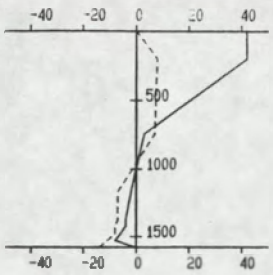
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 2 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 57245 Y-COORDINAAT : 385132

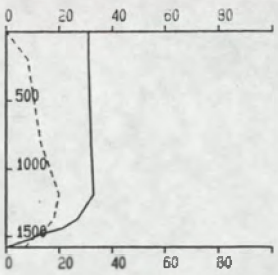
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

———— V ---------- C

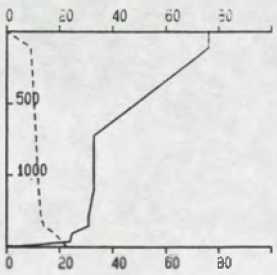
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 . V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



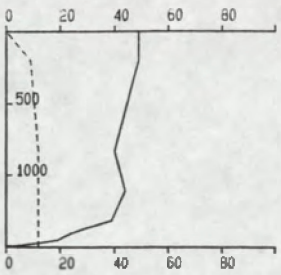
0701 0719 1580
12 271 1



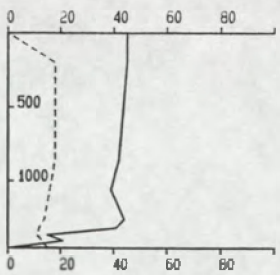
0727 0748 1580
29 305 12



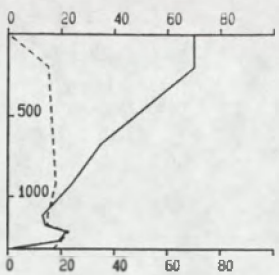
0751 0810 1510
44 316 11



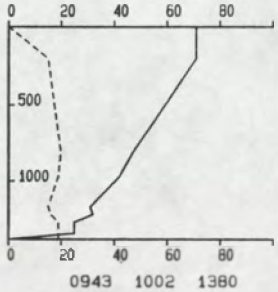
0814 0832 1510
42 318 10



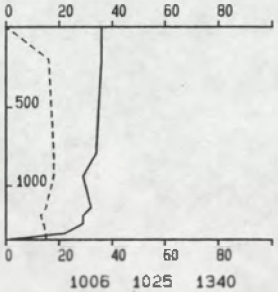
0841 0905 1460
41 315 15



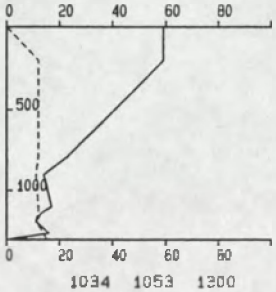
0909 0928 1330
40 322 15



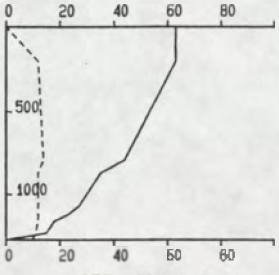
0943 1002 1380
51 321 16



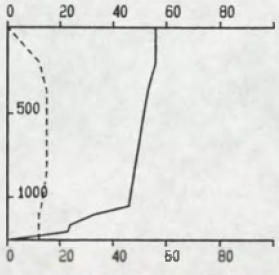
1006 1025 1340
33 320 15



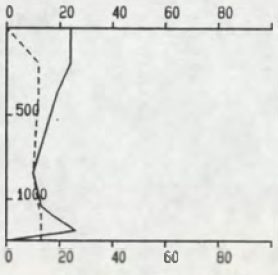
1034 1053 1300
34 313 11



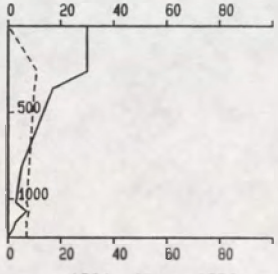
1056 1114 1270
45 315 12



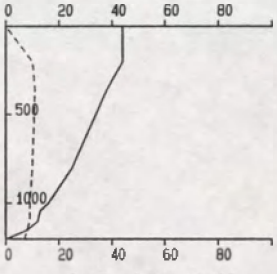
1118 1136 1250
47 322 13



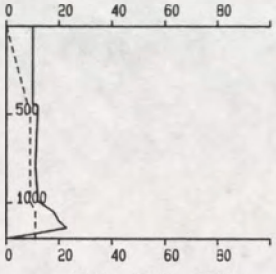
1139 1157 1240
17 313 11



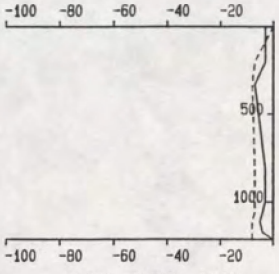
1201 1219 1220
14 292 8



1222 1241 1200
29 290 9



1244 1303 1200
12 310 7



1307 1326 1210
-4 134 -7

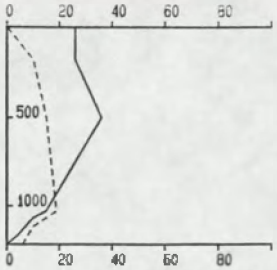
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 3 VAART.. PLUIMPOT
X-COORDINAAT : 58126 Y-COORDINAAT : 385199

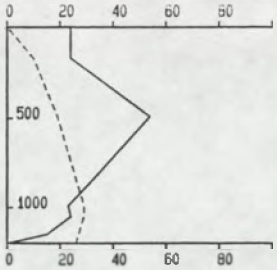
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V . ---------- C

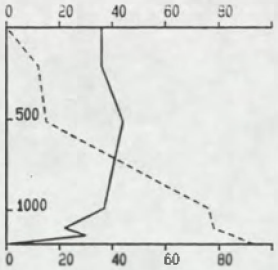
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



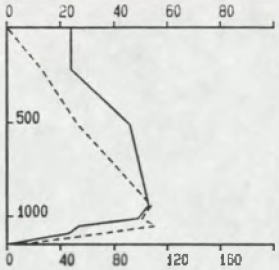
0701 0717 1220
24 263 13



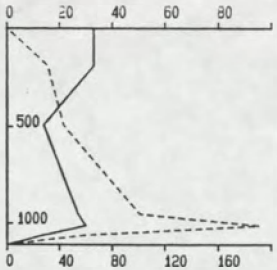
0721 0735 1200
33 270 19



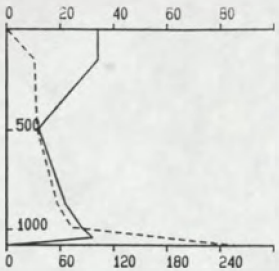
0739 0752 1190
37 277 36



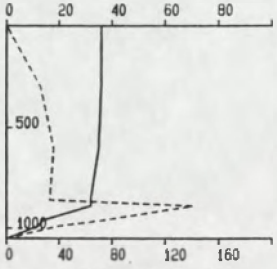
0810 0825 1150
38 270 58



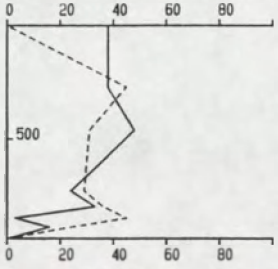
0829 0841 1110
23 270 57



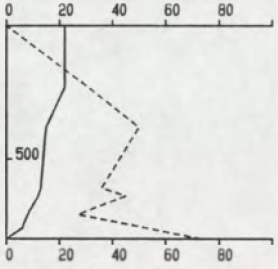
0845 0857 1080
23 238 49



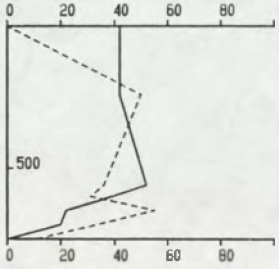
0900 0915 1050
32 292 33



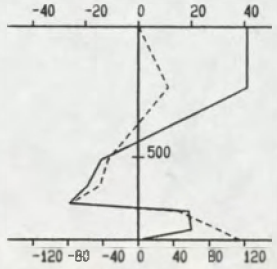
0918 0934 940
34 280 29



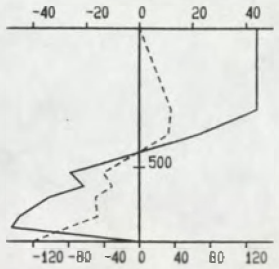
0937 0952 800
16 292 35



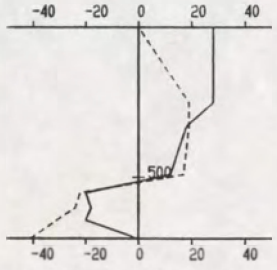
0956 1012 750
40 271 35



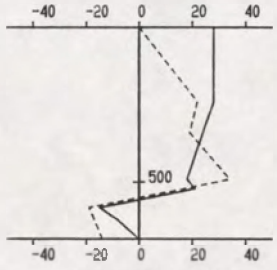
1033 1049 820
14 351 5



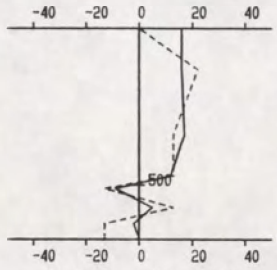
1052 1110 770
10 330 -9



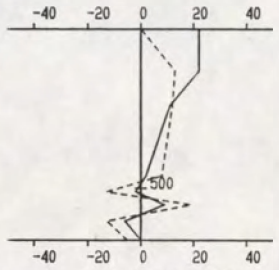
1113 1128 700
12 335 3



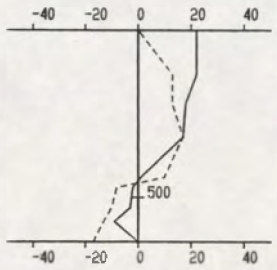
1132 1147 680
18 347 11



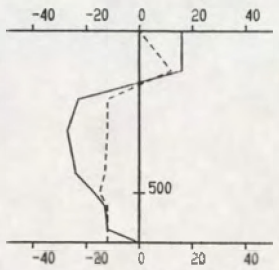
1150 1206 670
11 310 9



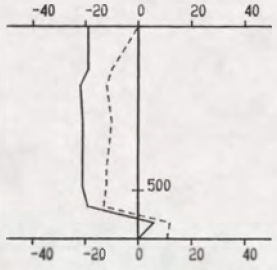
1209 1226 660
9 311 6



1231 1251 630
11 329 5



1254 1312 650
-11 18 -7



1315 1333 650
-18 15 -7

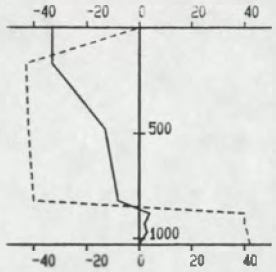
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 4 VAART.. SWALINGE
X-COORDINAAT : 59245 Y-COORDINAAT : 384281

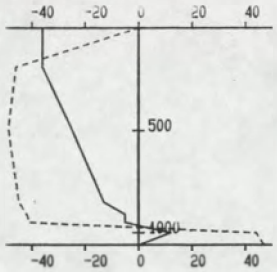
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V - - - - - - - - - C

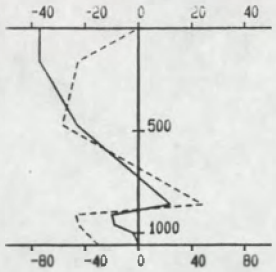
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



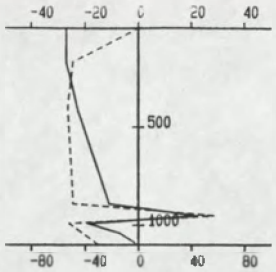
1406 1421 1030
-16 59 -24



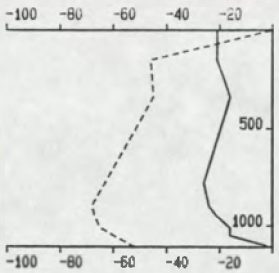
1425 1440 1060
-22 53 -35



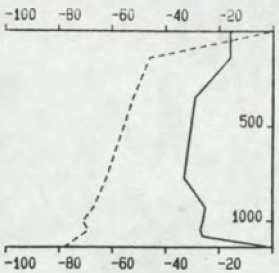
1443 1458 1060
-17 30 -26



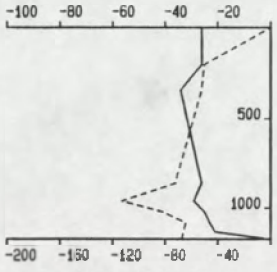
1501 1517 1100
-17 36 -41



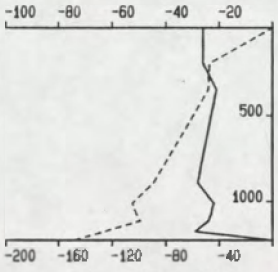
1520 1538 1110
-20 37 -51



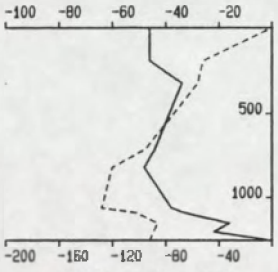
1541 1559 1140
-26 30 -55



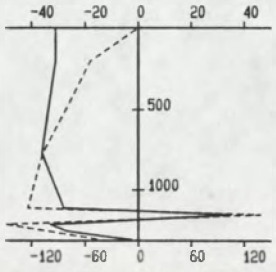
1602 1621 1170
-28 37 -60



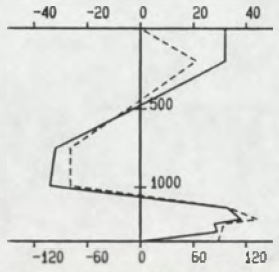
1624 1642 1220
-24 34 -69



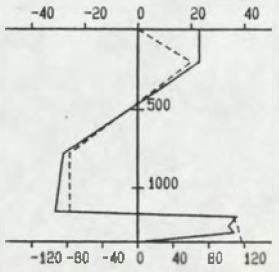
1645 1707 1250
-39 37 -81



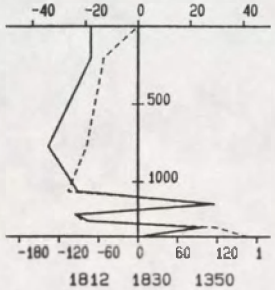
1710 1725 1310
-29 31 -76



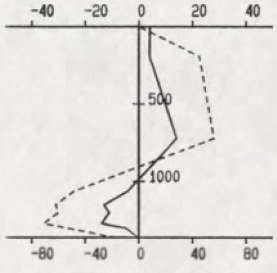
1729 1750 1340
3 5 5



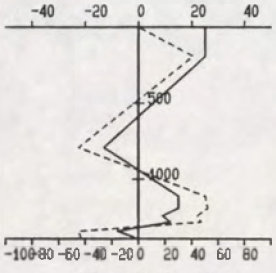
1753 1809 1340
-2 22 -7



1812 1830 1350
-19 24 -46



1833 1851 1360
3 352 12



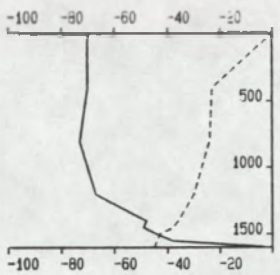
1858 1920 1390
8 319 7

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

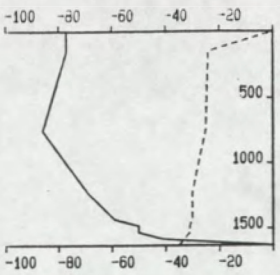
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 5 VAART.. SWALINGE
X-COORDINAAT : 59363 Y-COORDINAAT : 384258

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

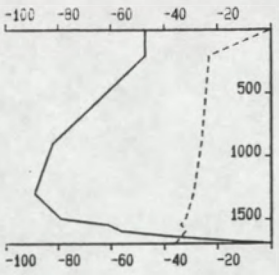
_____ V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



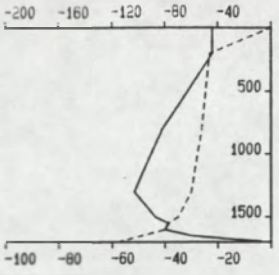
1431 1452 1600
-65 123 -25



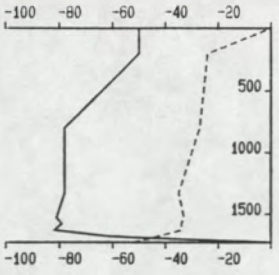
1455 1513 1630
-73 127 -26



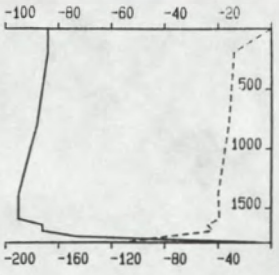
1516 1538 1690
-68 127 -25



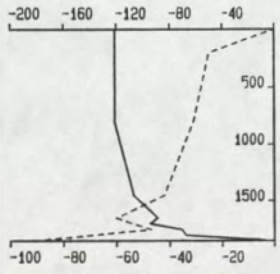
1541 1603 1700
-73 122 -27



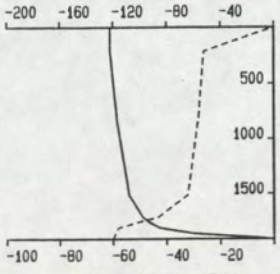
1608 1628 1730
-69 124 -28



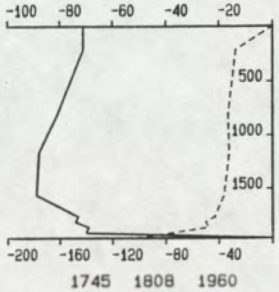
1632 1651 1790
-87 125 -35



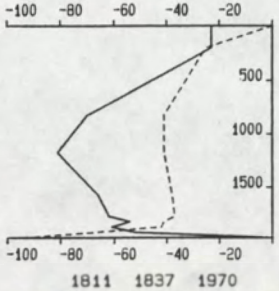
1656 1717 1850
-111 127 -35



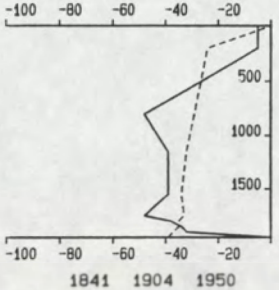
1721 1740 1910
-110 129 -31



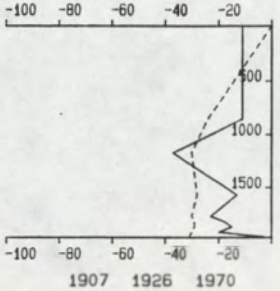
1745 1808 1960
-79 128 -34



1811 1837 1970
-57 131 -36



1841 1904 1950
-32 132 -29



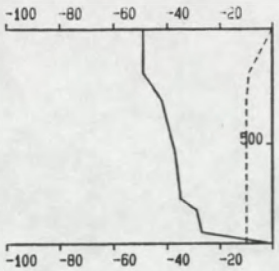
1907 1926 1970
-17 102 -21

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

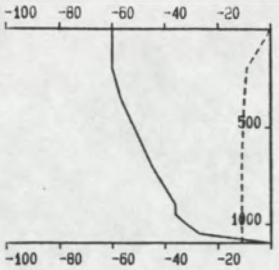
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 6 VAART.. STEENVLIET
X-COORDINAAT : 60398 Y-COORDINAAT : 383674

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

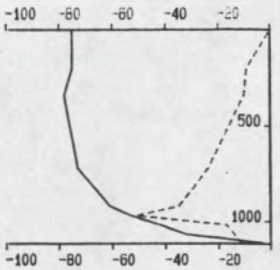
———— V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



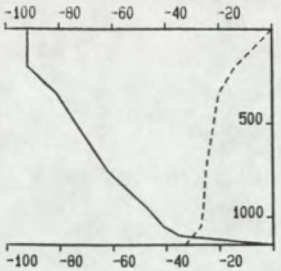
1417 1437 940
-38 144 -9



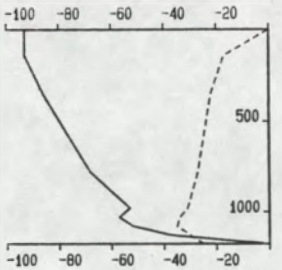
1441 1459 1100
-48 139 -9



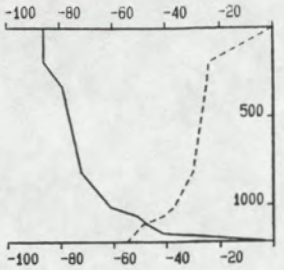
1503 1522 1120
-68 142 -18



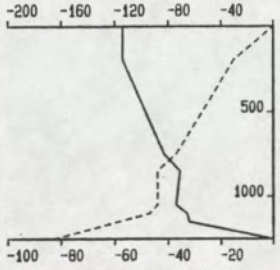
1526 1546 1150
-68 142 -21



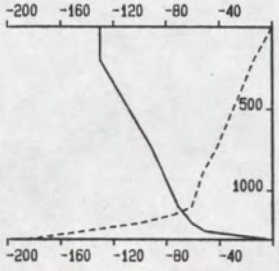
1549 1608 1180
-73 141 -24



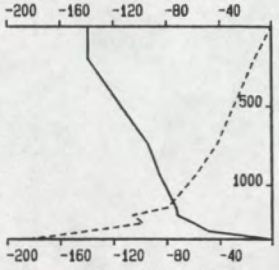
1613 1632 1210
-71 140 -29



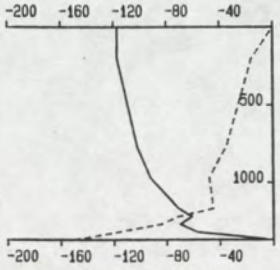
1639 1655 1250
-87 138 -33



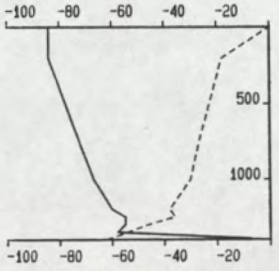
1659 1718 1300
-97 138 -44



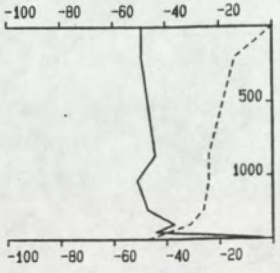
1722 1742 1340
-101 140 -48



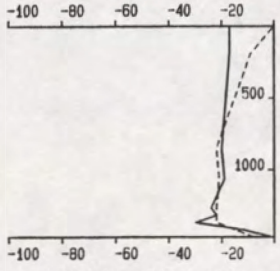
1745 1804 1370
-97 140 -38



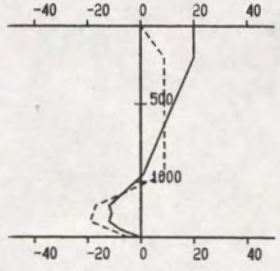
1807 1826 1400
-71 138 -27



1829 1849 1430
-46 140 -21



1853 1911 1460
-19 142 -16



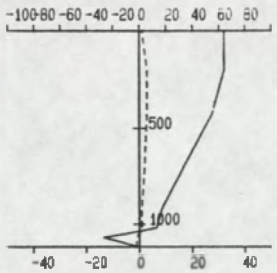
1914 1932 1350
7 300 3

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

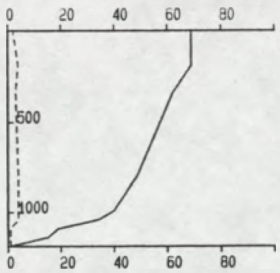
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 7 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 61511 Y-COORDINAAT : 382152

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

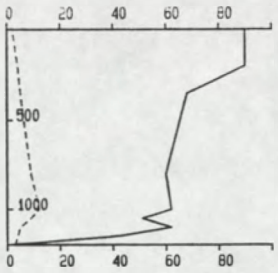
_____ V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



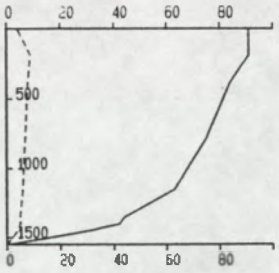
0738 0758 1120
40 309 2



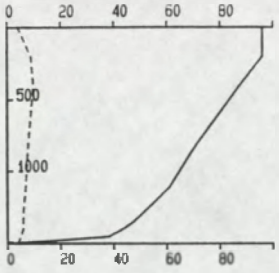
0806 0830 1190
51 300 3



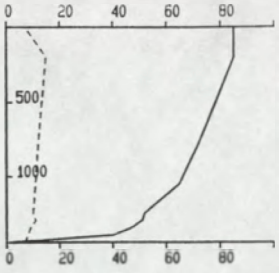
0838 0858 1200
67 295 7



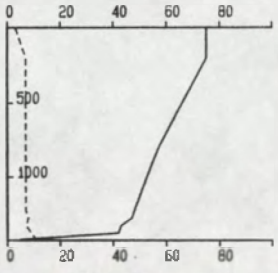
0917 0943 1550
69 293 6



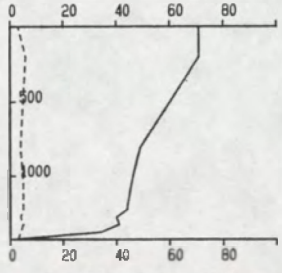
0948 1010 1510
72 293 8



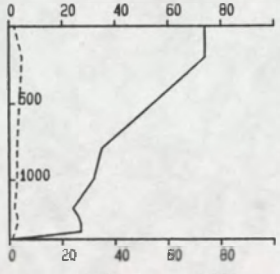
1019 1041 1450
70 291 12



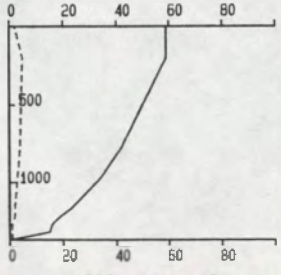
1046 1107 1430
59 291 7



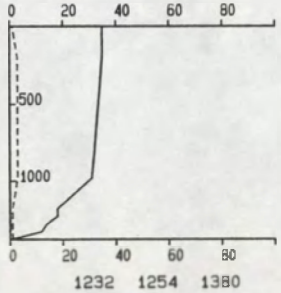
1112 1137 1430
54 288 5



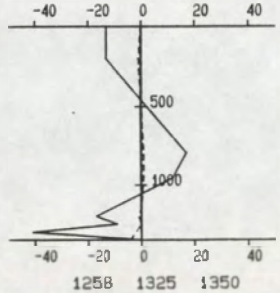
1146 1205 1390
46 290 3



1209 1229 1370
42 291 3



1232 1254 1380
29 287 2



1258 1325 1350
-2 89 0

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 1 VAART.. STEENVLIET
X-COORDINAAT : 56827 Y-COORDINAAT : 386046

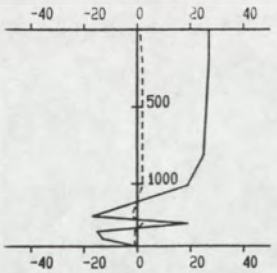
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V ---------- T

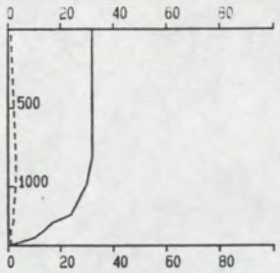
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

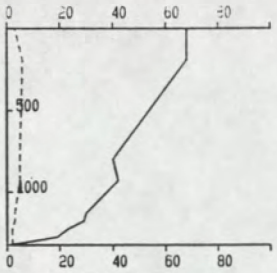
BIJLAGE 9 : VERTIKALEN - ZANDTRANSPORT



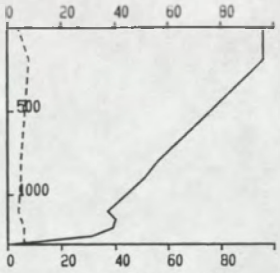
0705 0729 1410
18 242 1



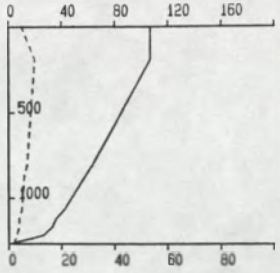
0733 0749 1380
28 263 2



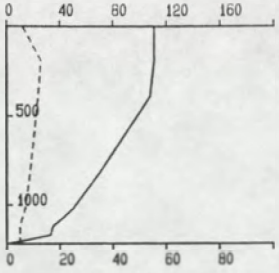
0756 0815 1330
47 278 5



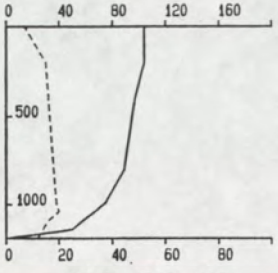
0819 0840 1300
66 287 6



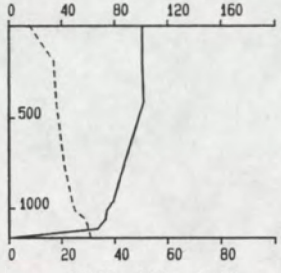
0843 0903 1270
73 287 7



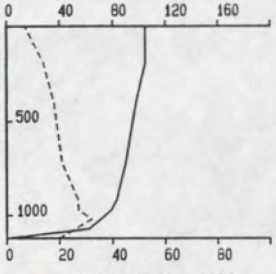
0906 0924 1220
82 293 9



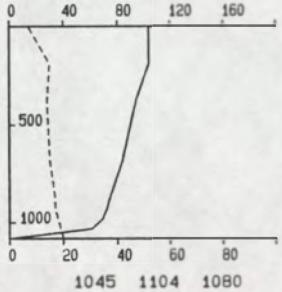
0927 0949 1190
88 292 16



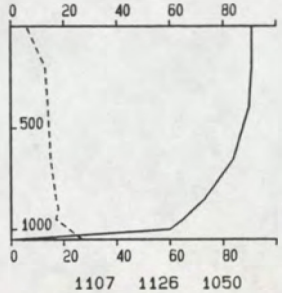
0952 1016 1160
90 291 20



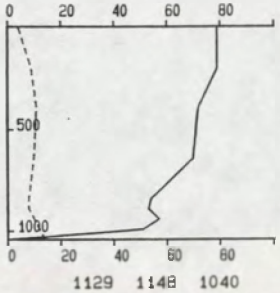
1021 1041 1120
90 293 19



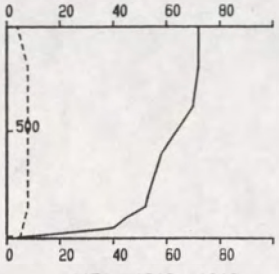
1045 1104 1080
86 294 15



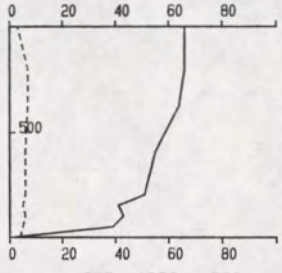
1107 1126 1050
81 295 15



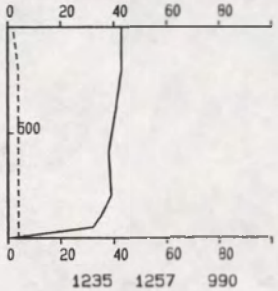
1129 1148 1040
67 289 9



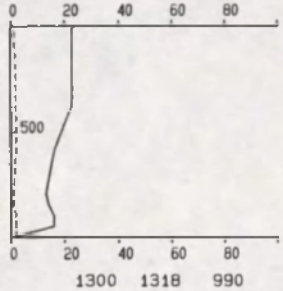
1151 1210 1010
61 289 7



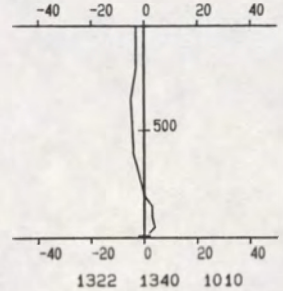
1213 1232 990
56 296 6



1235 1257 990
39 291 4



1300 1318 990
18 285 2



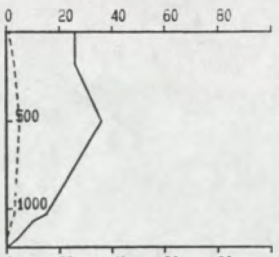
1322 1340 1010
-2 121 0

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

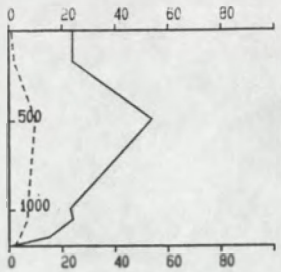
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 2 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 57245 Y-COORDINAAT : 386132

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

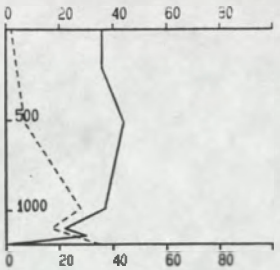
_____ V ---------- T
14.01 14.15 285 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



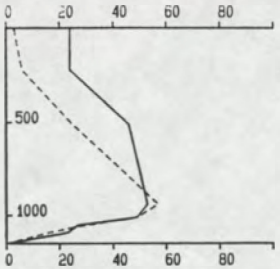
0701 0717 1220
24 263 3



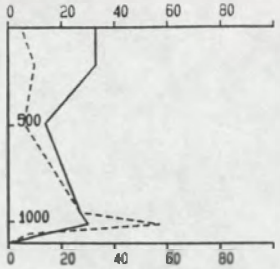
0721 0735 1200
33 270 6



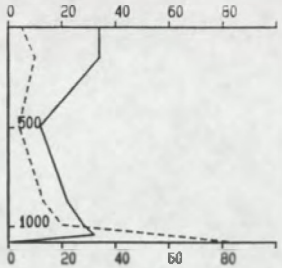
0739 0752 1190
37 277 13



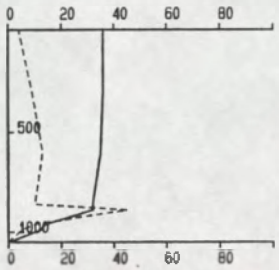
0810 0825 1150
38 270 26



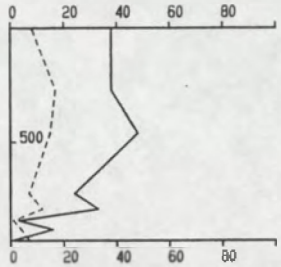
0829 0841 1110
23 270 14



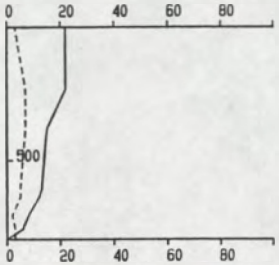
0845 0857 1080
23 238 13



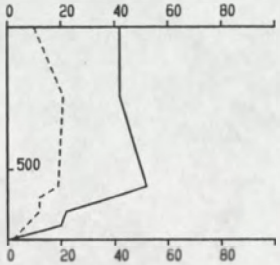
0900 0915 1050
32 292 11



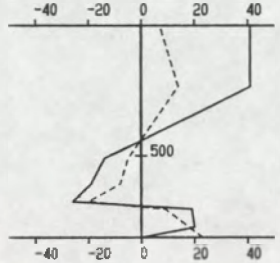
0918 0934 940
34 280 11



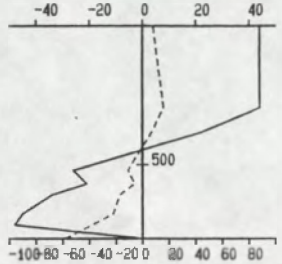
0937 0952 800
16 292 5



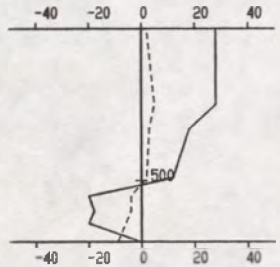
0956 1012 750
40 271 16



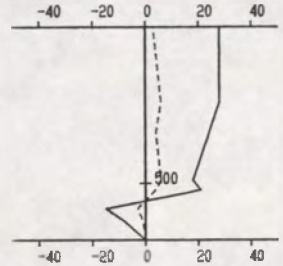
1033 1049 820
14 351 4



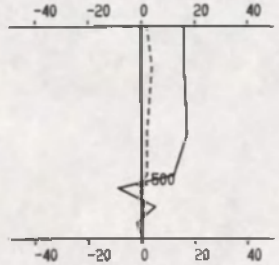
1052 1110 770
10 330 -2



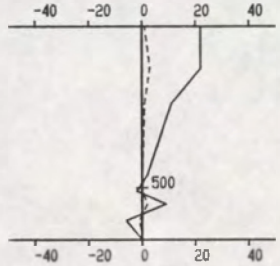
1113 1128 700
12 335 1



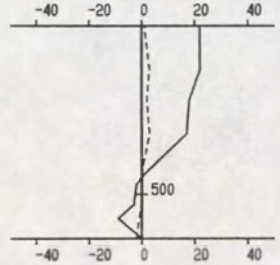
1132 1147 680
18 351 4



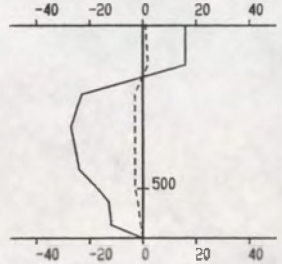
1150 1206 670
11 320 2



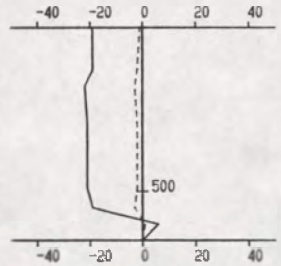
1209 1226 660
9 286 1



1231 1251 630
11 329 1



1254 1312 650
-11 18 -1



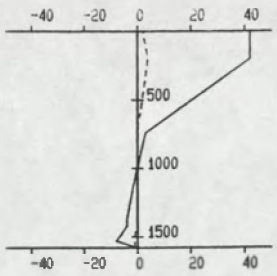
1315 1333 650
-18 15 -2

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

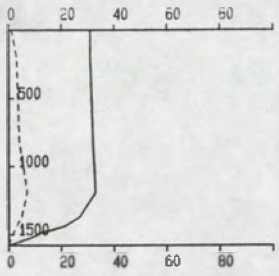
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 4 VAART.: SWALINGE
X-COORDINAAT : 59245 Y-COORDINAAT : 384281

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

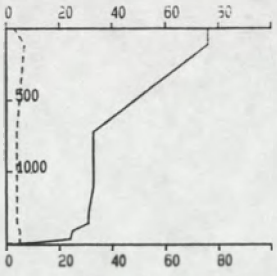
_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



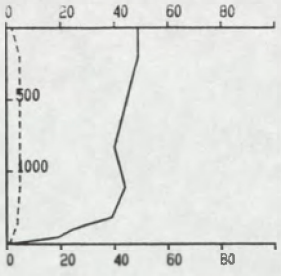
0701 0719 1580
12 271 1



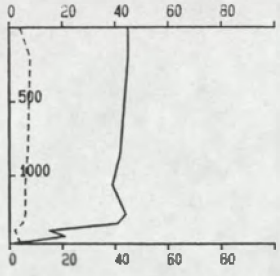
0727 0748 1580
29 305 4



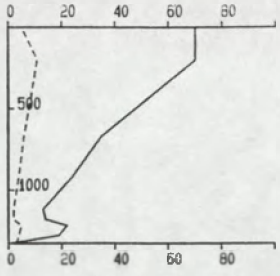
0751 0810 1510
44 316 5



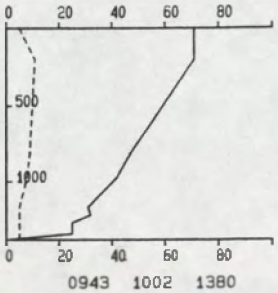
0814 0832 1510
42 318 4



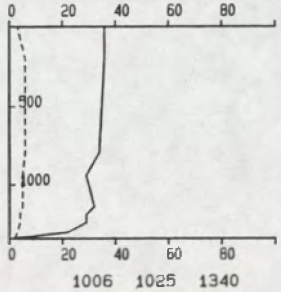
0841 0905 1460
41 315 6



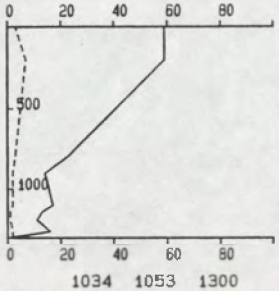
0909 0928 1330
40 322 6



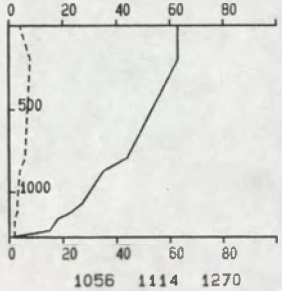
0943 1002 1380
51 321 8



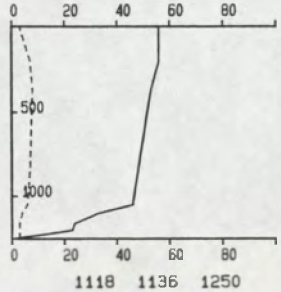
1006 1025 1340
33 320 5



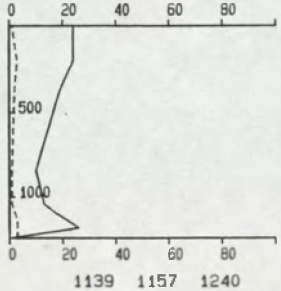
1034 1053 1300
34 313 4



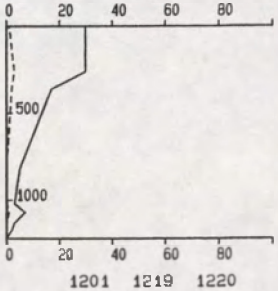
1056 1114 1270
45 315 5



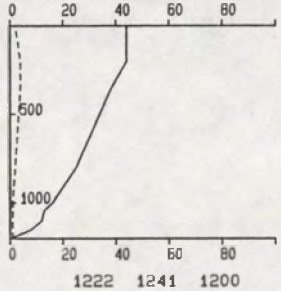
1118 1136 1250
47 322 6



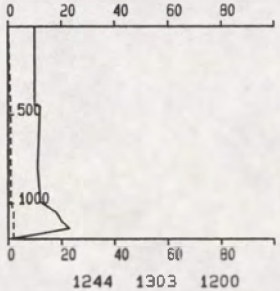
1139 1157 1240
17 313 2



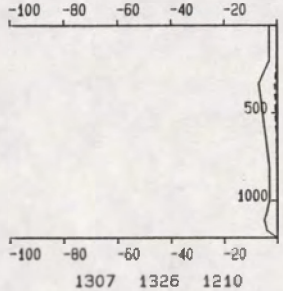
1201 1219 1220
14 292 1



1222 1241 1200
29 290 3



1244 1303 1200
12 310 1



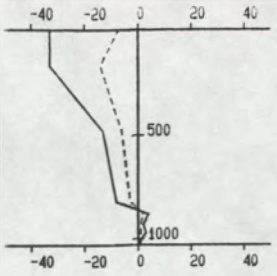
1307 1326 1210
-4 134 0

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

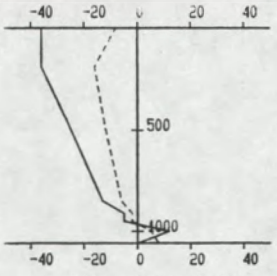
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 3 VAART.. PLUIMPOT
X-COORDINAAT : 58126 Y-COORDINAAT : 385199

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

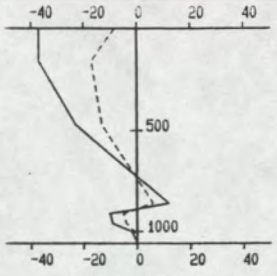
_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



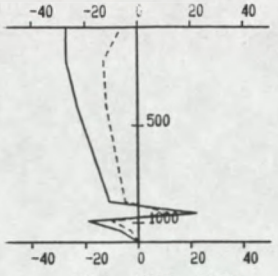
1406 1421 1030
-16 59 -6



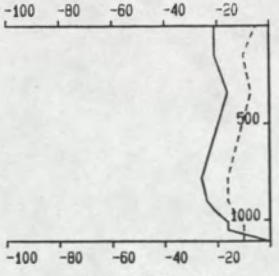
1425 1440 1060
-22 53 -9



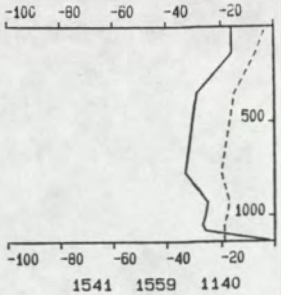
1443 1458 1060
-17 33 -8



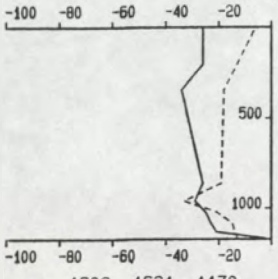
1501 1517 1100
-17 36 -8



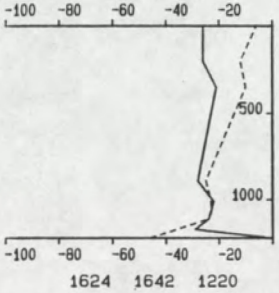
1520 1538 1110
-20 37 -11



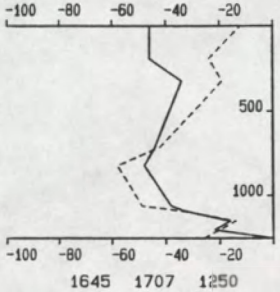
1541 1559 1140
-26 30 -15



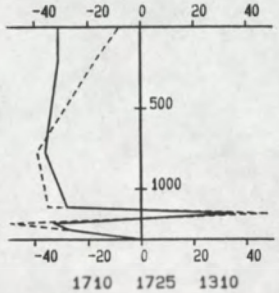
1602 1621 1170
-28 37 -17



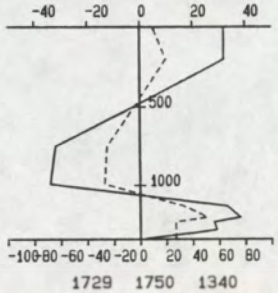
1624 1642 1220
-24 34 -18



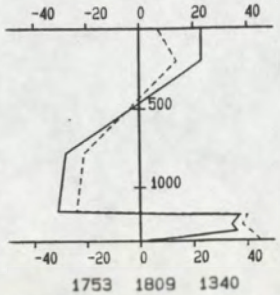
1645 1707 1250
-39 37 -33



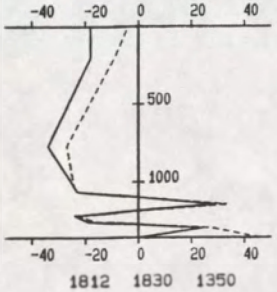
1710 1725 1310
-29 30 -25



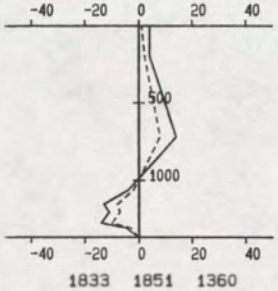
1729 1750 1340
3 5 2



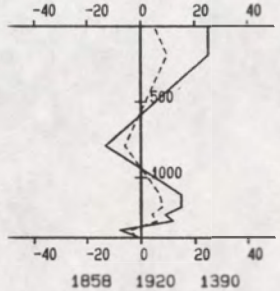
1753 1809 1340
-2 22 -1



1812 1830 1350
-19 24 -12



1833 1851 1360
3 0 2



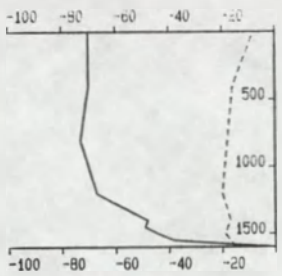
1858 1920 1390
8 319 3

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

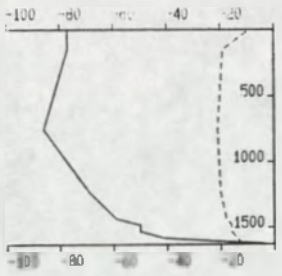
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 5 VAART.. SWALINGE
X-COORDINAAT : 59363 Y-COORDINAAT : 384258

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

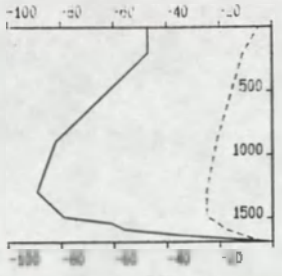
_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 . V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



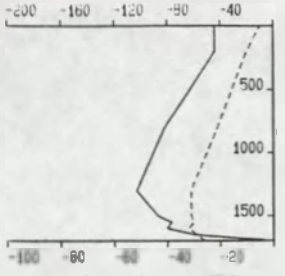
1431 1452 1600
-65 123 -17



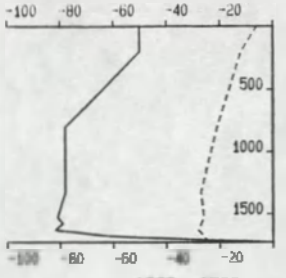
1455 1513 1630
-73 127 -19



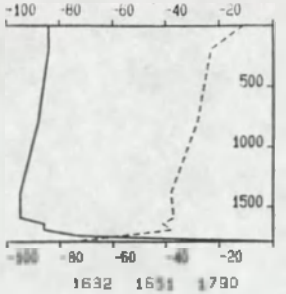
1516 1538 1690
-68 127 -18



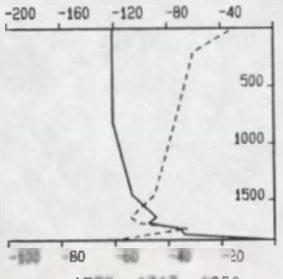
1541 1603 1700
-73 122 -21



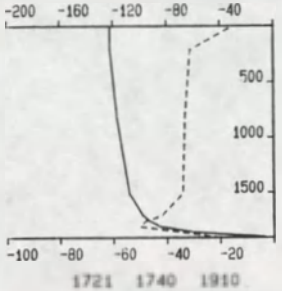
1608 1628 1730
-69 124 -20



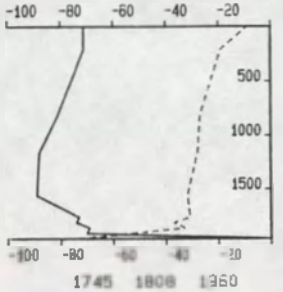
1632 1651 1790
-87 125 -31



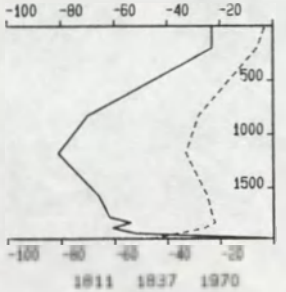
1656 1717 1850
-111 127 -38



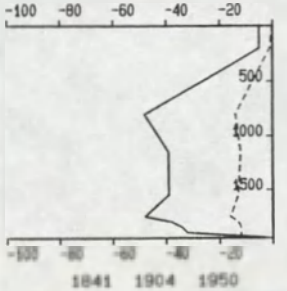
1721 1740 1910
-110 129 -33



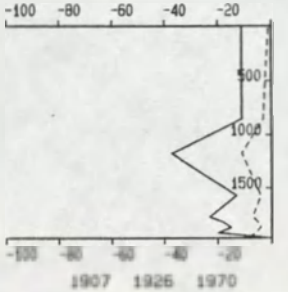
1745 1808 1960
-79 128 -27



1811 1837 1970
-57 131 -23



1841 1904 1950
-32 132 -10



1907 1926 1970
-17 102 -5

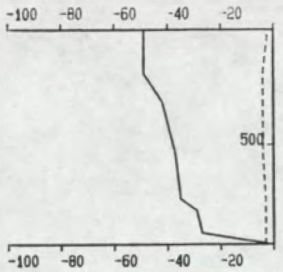
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 6 VAART : STEENVLIET
X-COORDINAAT : 60390 Y-COORDINAAT : 383674

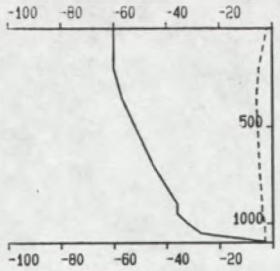
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

V T

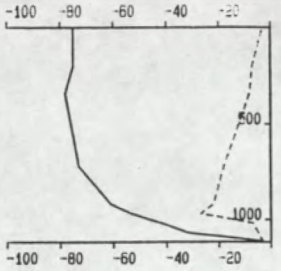
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
300 285 120 : V R T GEM +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



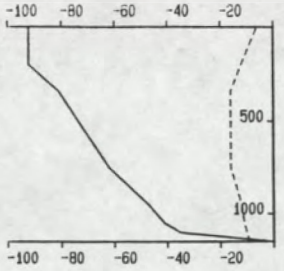
1417 1437 940
-38 144 -3



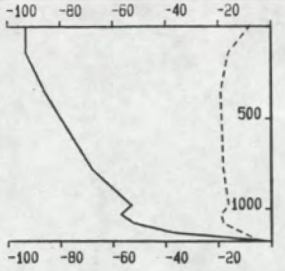
1441 1459 1100
-48 139 -5



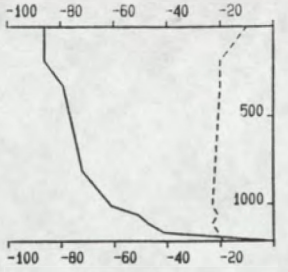
1503 1522 1120
-68 142 -12



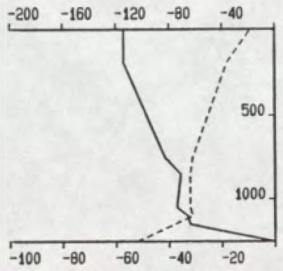
1526 1546 1150
-68 142 -13



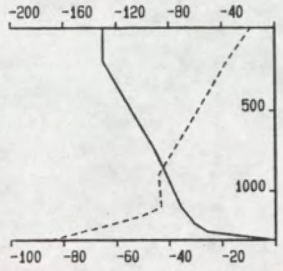
1549 1608 1180
-73 141 -17



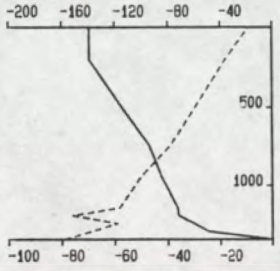
1613 1632 1210
-71 140 -20



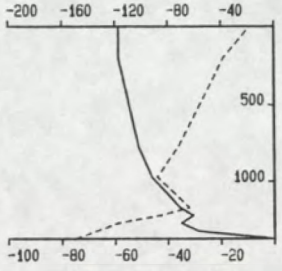
1639 1655 1250
-87 138 -27



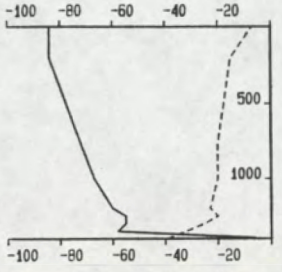
1659 1718 1300
-97 138 -35



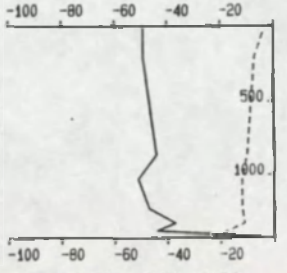
1722 1742 1340
-101 140 -38



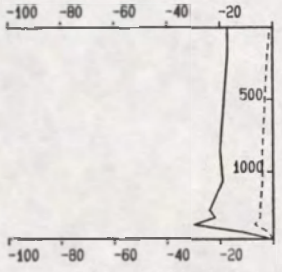
1745 1804 1370
-97 140 -33



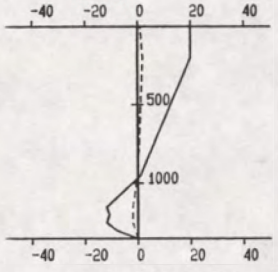
1807 1826 1400
-71 138 -19



1829 1849 1430
-46 140 -10



1853 1911 1460
-19 143 -3



1914 1932 1350
7 265 0

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT
DATUM : 911212
RAAI . NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 7 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 61511 Y-COORDINAAT : 382152

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 1 ;VAART.: STEENVLIET
FILENAAM: AZTM02V91121207 AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vqem cm/s	Ttot q/m.s
748	1120	40.	22.
818	1190	51.	39.
848	1200	67.	78.
930	1550	69.	101.
959	1510	72.	116.
1030	1450	70.	171.
1056	1430	59.	99.
1124	1430	54.	68.
1155	1390	46.	47.
1219	1370	42.	48.
1243	1380	29.	34.
1311	1350	-2.	-1.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 2 ;VAART.: MOLENVLIET
FILENAAM: AZTM10V91121207 AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vqem cm/s	Ttot g/m.s
717	1410	18.	18.
741	1380	28.	31.
805	1330	47.	61.
829	1300	66.	76.
853	1270	73.	89.
915	1220	82.	115.
938	1190	88.	189.
1004	1160	90.	232.
1031	1120	90.	218.
1054	1080	86.	161.
1116	1050	81.	154.
1138	1040	67.	97.
1200	1010	61.	75.
1222	990.	56.	59.
1246	990.	39.	38.
1309	990.	18.	17.
1331	1010	-2.	0.

/AZTM/ADMI/ZTM23A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 3 ;VAART.: PLUIMPOT
FILENAAM: AZTM03V91121207 AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot g/m.s
710	1580	12.	15.
737	1580	29.	62.
800	1510	44.	72.
823	1510	42.	68.
853	1460	41.	94.
918	1330	40.	82.
952	1380	51.	115.
1015	1340	33.	70.
1043	1300	34.	50.
1105	1270	45.	69.
1127	1250	47.	80.
1148	1240	17.	23.
1210	1220	14.	13.
1231	1200	29.	31.
1253	1200	12.	13.
1316	1210	-4.	-3.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 4 ;VAART.: SWALINGE
FILENAAM: AZTM01V91121207 AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vqem cm/s	Ttot q/m.s
709	1220	24.	40.
728	1200	33.	76.
745	1190	37.	155.
817	1150	38.	298.
835	1110	23.	158.
851	1080	23.	135.
907	1050	32.	114.
926	940.	34.	108.
944	800.	16.	43.
1004	750.	40.	121.
1041	820..	14.	36.
1101	770.	10.	-16.
1120	700.	12.	7.
1139	680.	18.	24.
1158	670.	11.	13.
1217	660.	9.	7.
1241	630.	11.	8.
1303	650.	-11.	-10.
1324	650.	-18.	-12.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 5 ;VAART.: SWALINGE
FILENAAM: AZTM01V91121214 . AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot q/m.s
1413	1030	-16.	-63.
1432	1060	-22.	-96.
1450	1060	-17.	-84.
1509	1100	-17.	-89.
1529	1110	-20.	-122.
1550	1140	-26.	-172.
1611	1170	-28.	-203.
1633	1220	-24.	-219.
1656	1250	-39.	-411.
1717	1310	-29.	-332.
1739	1340	3.	29.
1801	1340	-2.	-15.
1821	1350	-19.	-166.
1842	1360	3.	23.
1909	1390	9.	38.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 6 ;VAART.: STEENVLIET
FILENAAM: AZTM02V91121214 AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot g/m.s
1441	1600	-65.	-264.
1504	1630	-73.	-308.
1527	1690	-68.	-301.
1552	1700	-73.	-360.
1618	1730	-69.	-350.
1641	1790	-87.	-555.
1706	1850	-111	-706.
1730	1910	-110	-633.
1756	1960	-79.	-535.
1824	1970	-57.	-444.
1852	1950	-32.	-197.
1916	1970	-17.	-94.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

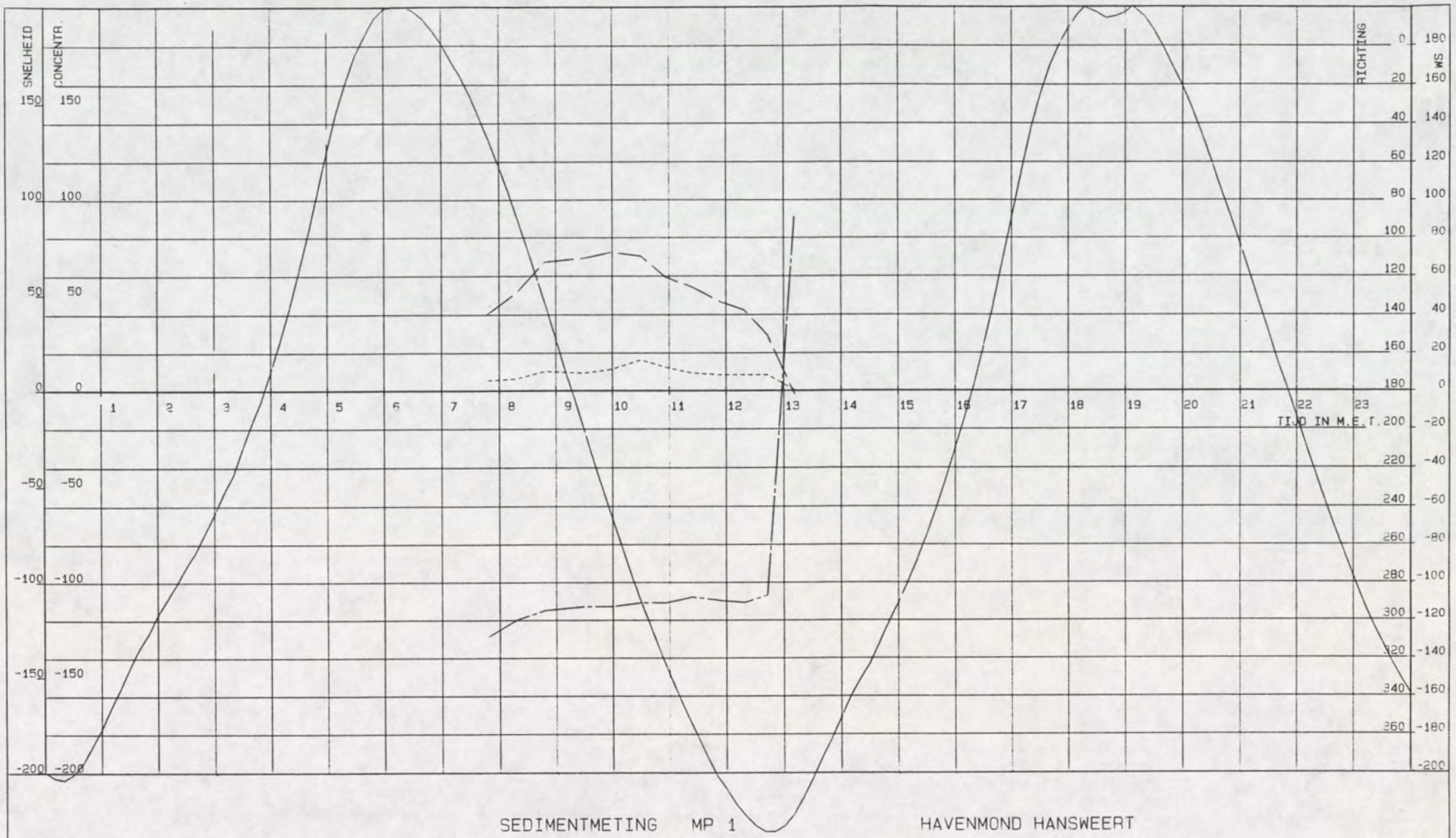
R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 7 ;VAART.: MOLENVLIET
FILENAAM: AZTM10V91121214 AZTM

TIJD MET	DIEPTE cm	Vqem cm/s	Ttot q/m.s
1427	940.	-38.	-33.
1450	1100	-48.	-51.
1512	1120	-68.	-136.
1536	1150	-68.	-153.
1558	1180	-73.	-196.
1622	1210	-71.	-245.
1647	1250	-87.	-336.
1708	1300	-97.	-455.
1732	1340	-101	-514.
1754	1370	-97.	-452.
1816	1400	-71.	-265.
1839	1430	-46.	-138.
1902	1460	-19.	-48.
1923	1350	7.	6.

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 10 : GEMIDDELDE KROMMEN - ZANDKONCENTRATIE



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

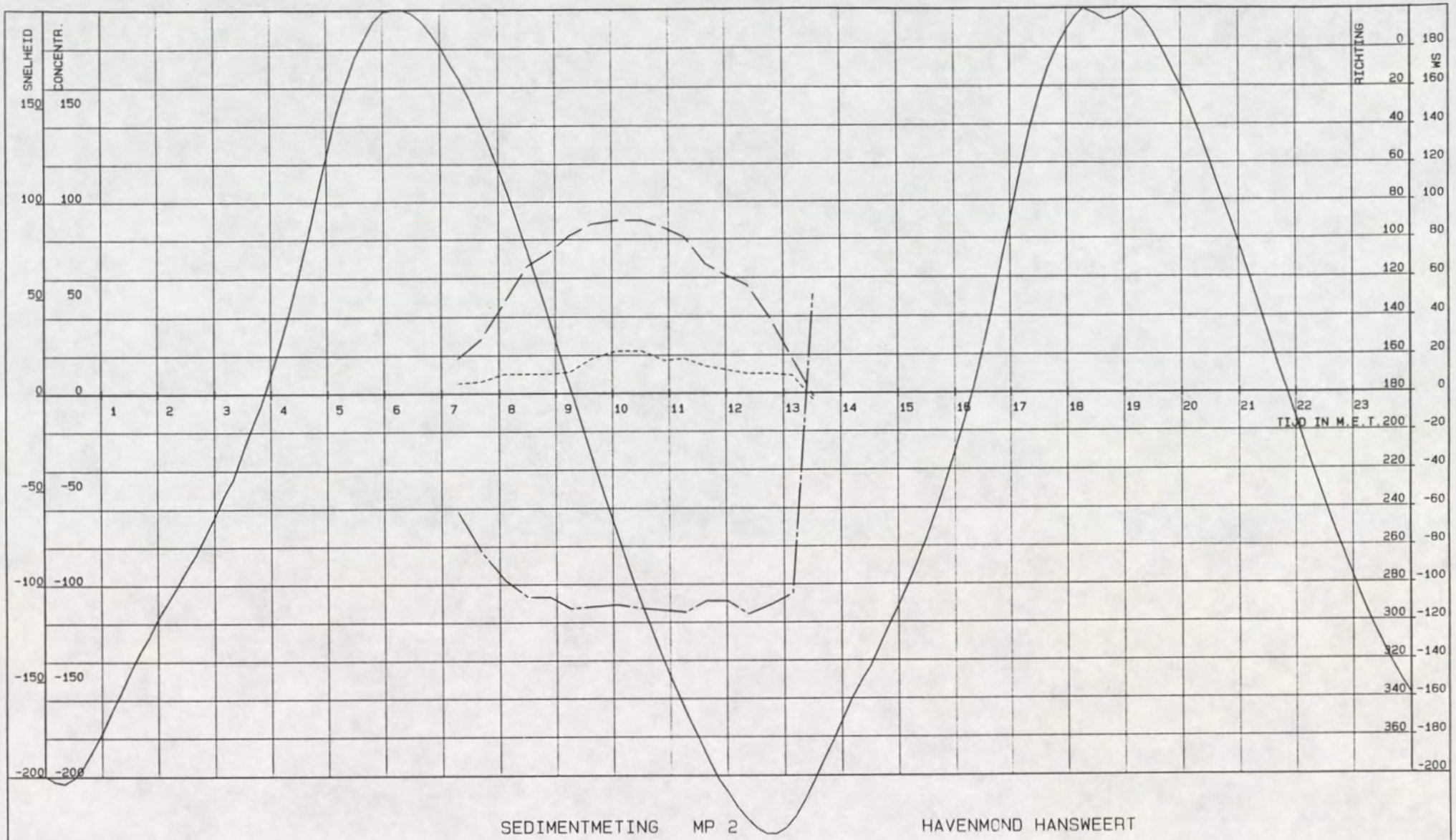
VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

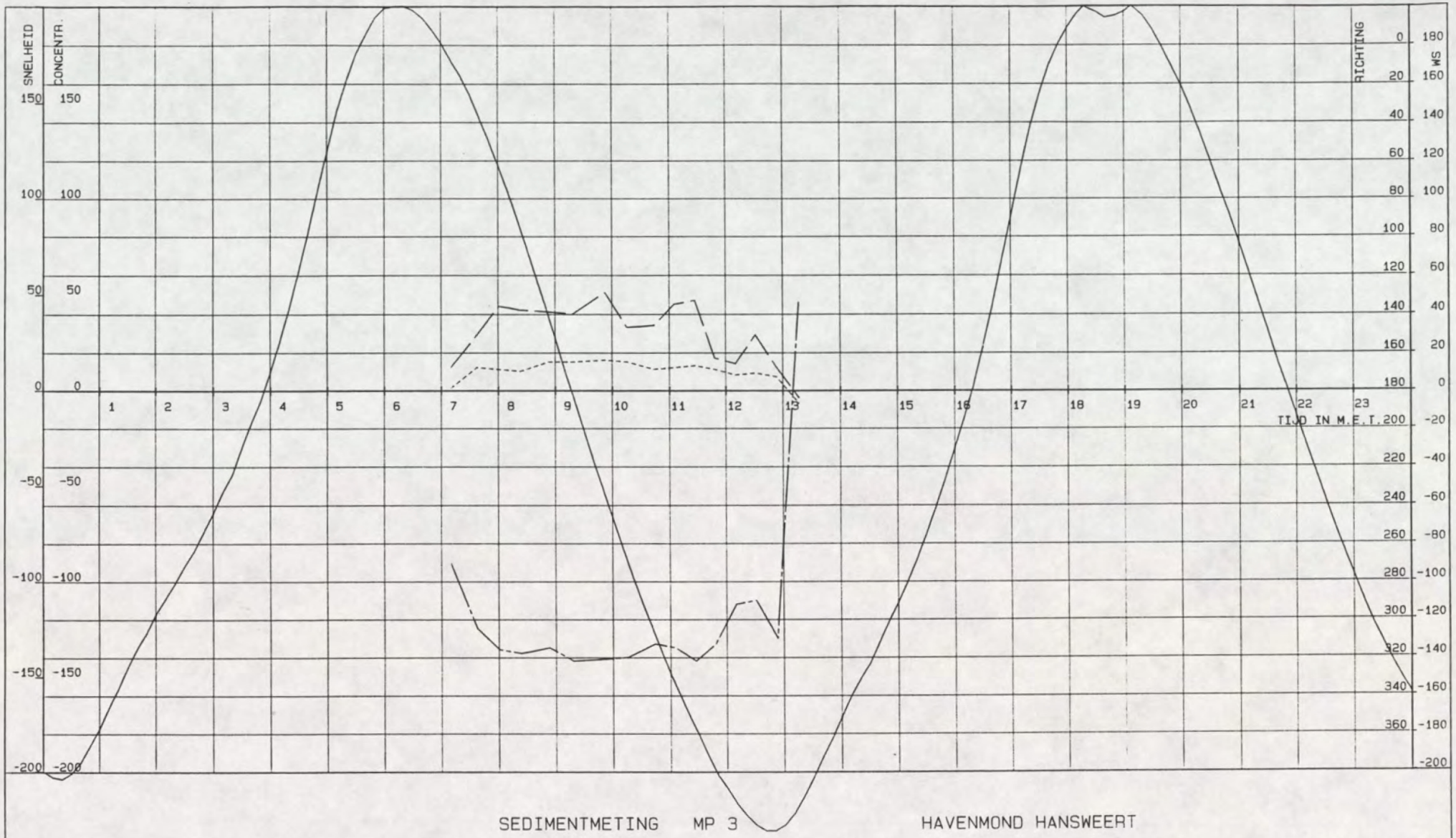
VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

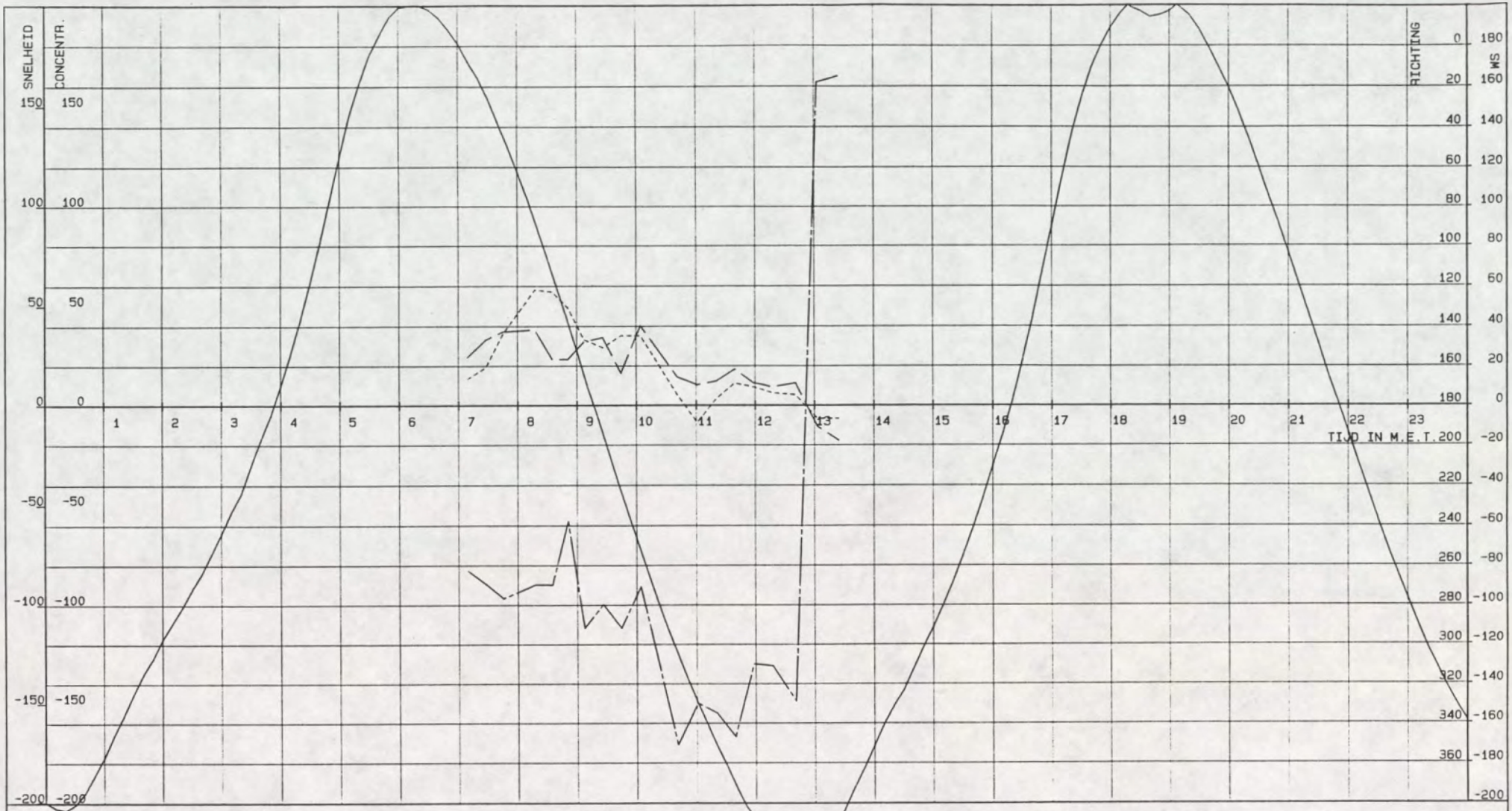
VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— — — RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

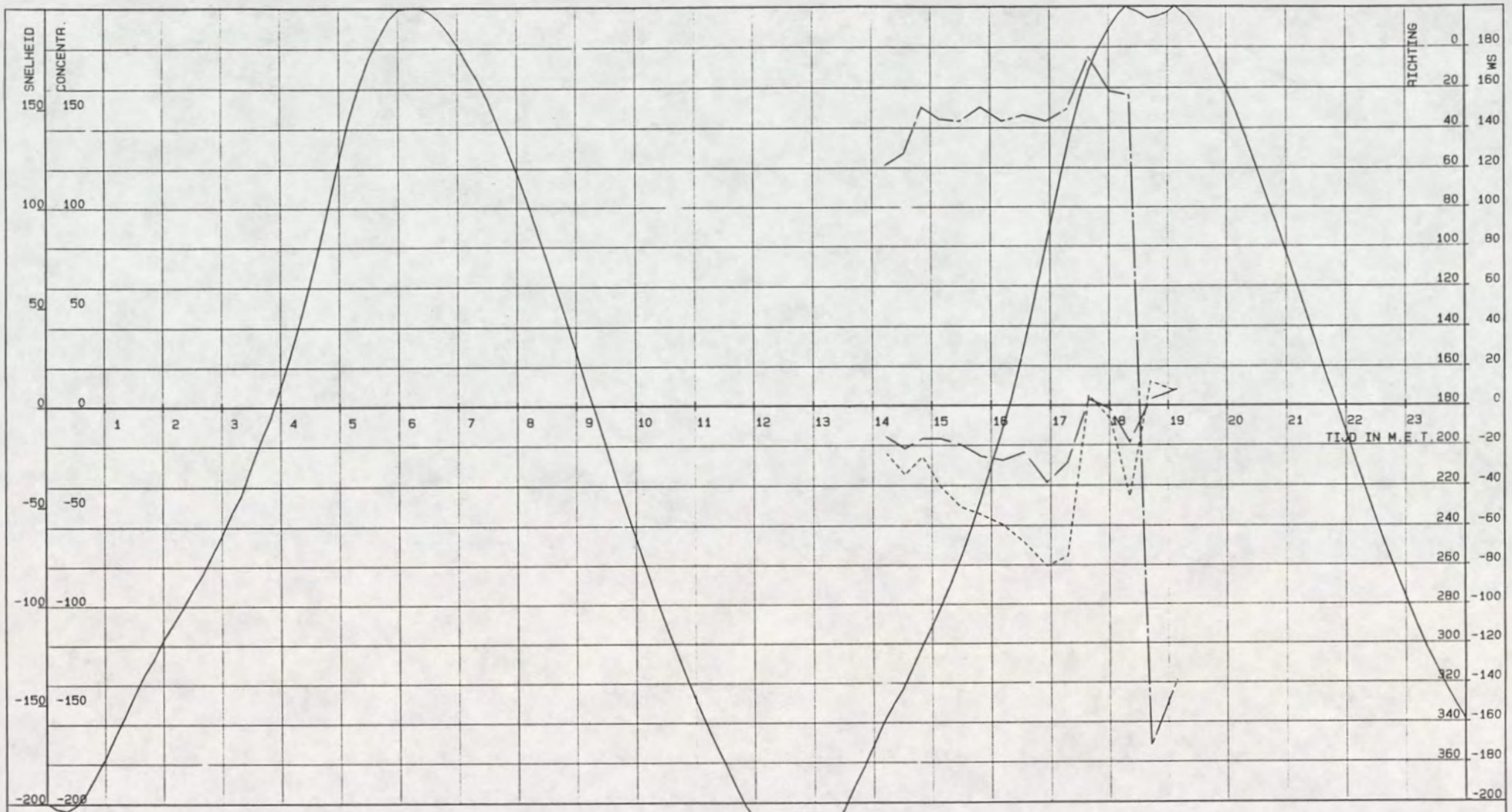
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

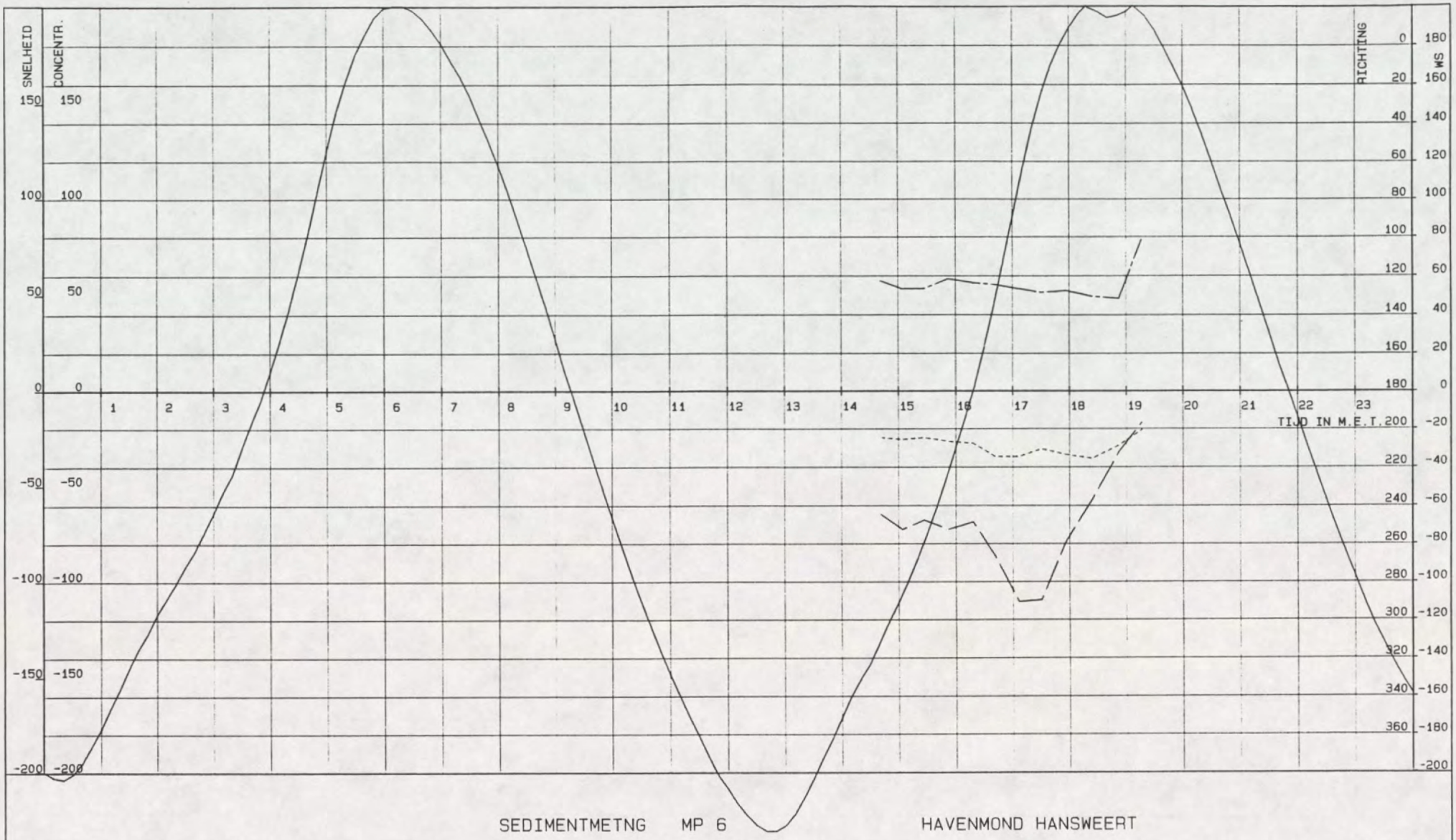
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. . 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. . 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD . 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

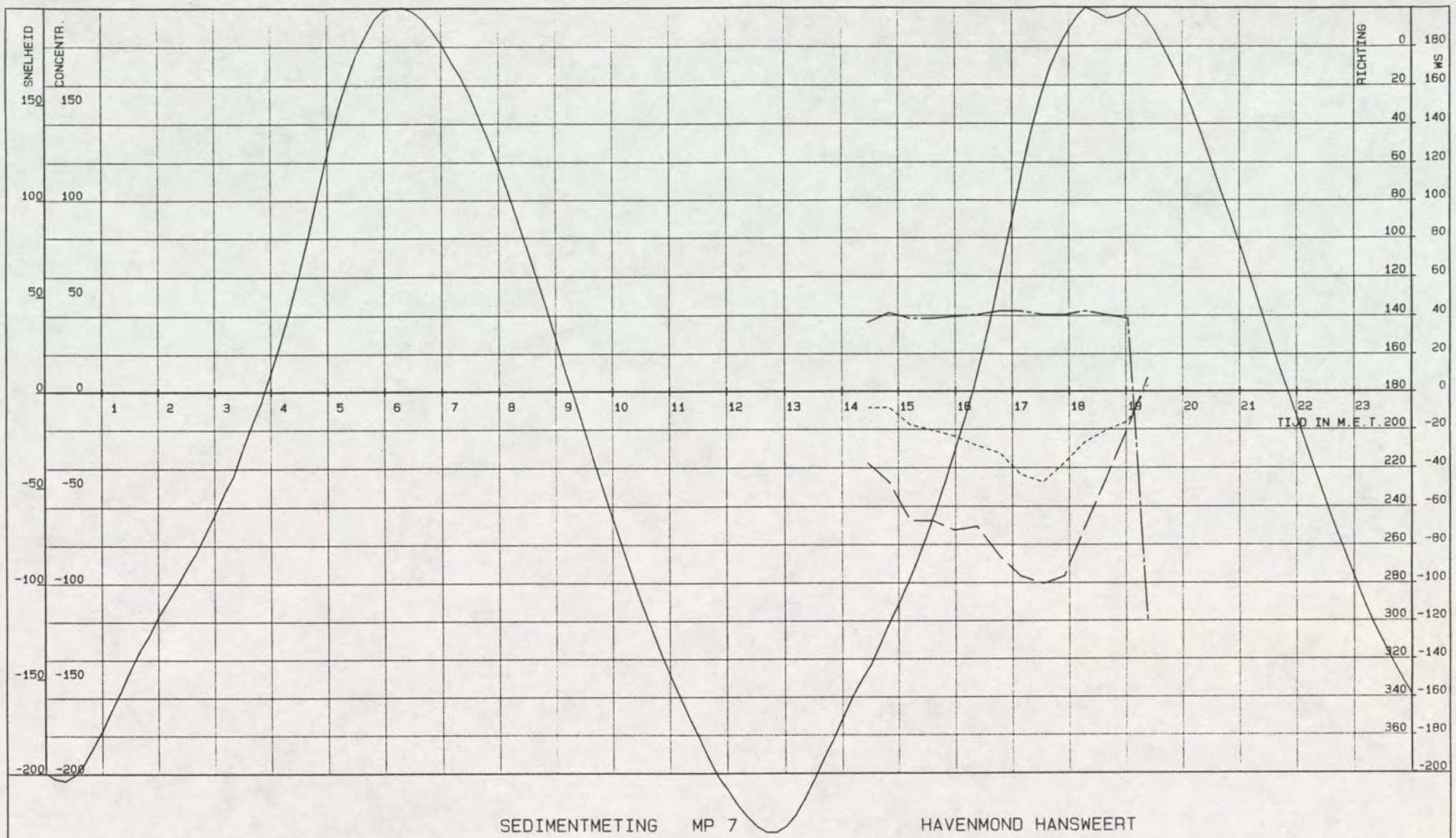
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETNG MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

VAARTUIG	: STEENVLIET				DATUM	: 12-12-1991	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	: 102.3.5-02	POSITIE.X.	: 60398	CYCLUSTIJD	: 120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	: 102.3.3-02	POSITIE.Y.	: 383674	MIDD.TIJD	: 120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

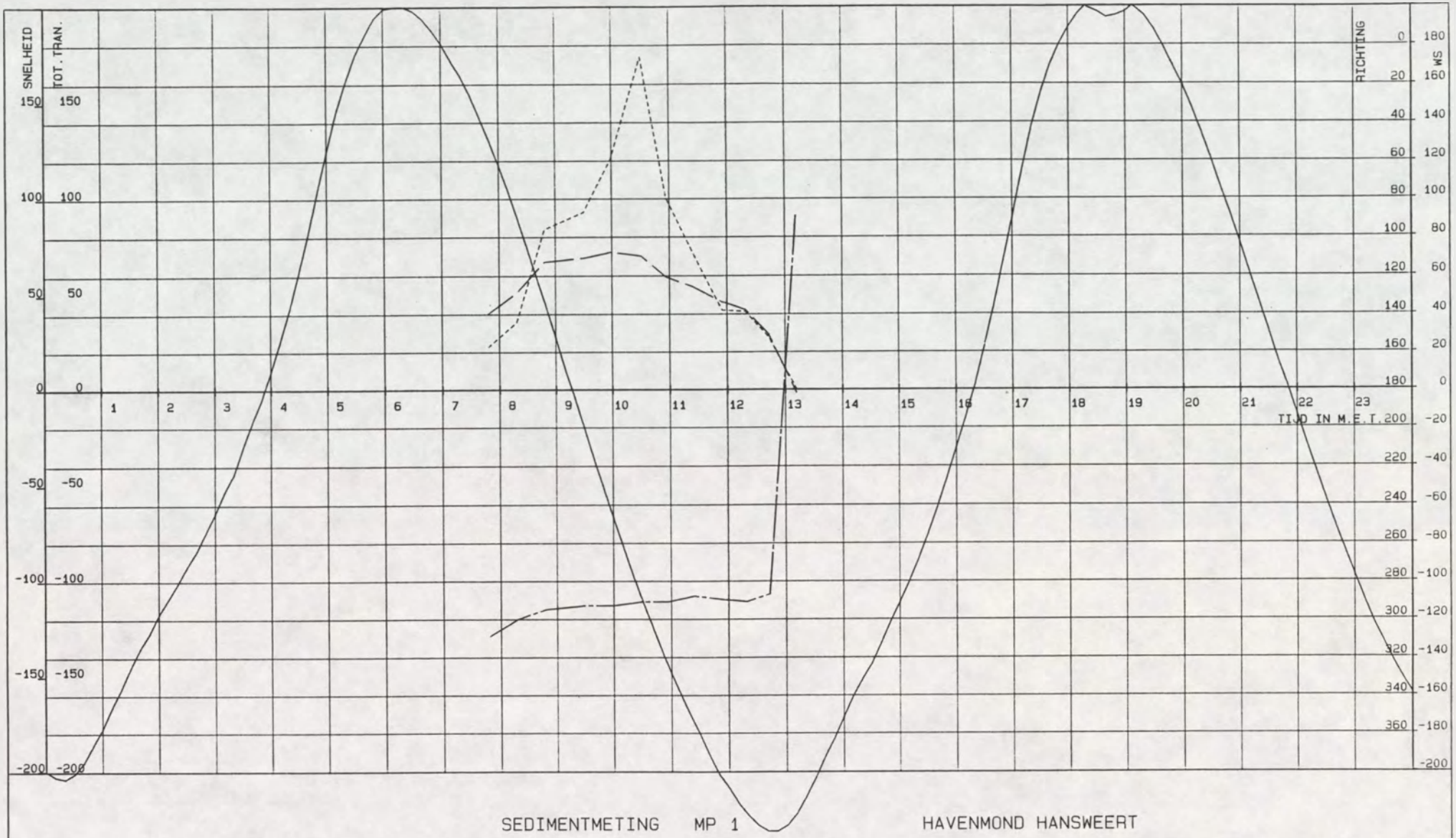
CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 11 : GEMIDDELDE KROMMEN - ZANDTRANSPORT



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. _ _ _ _ . SNELHEID.cm/s. ---------- TOTAAL TRANSPORT .g/ms. _____._____ RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

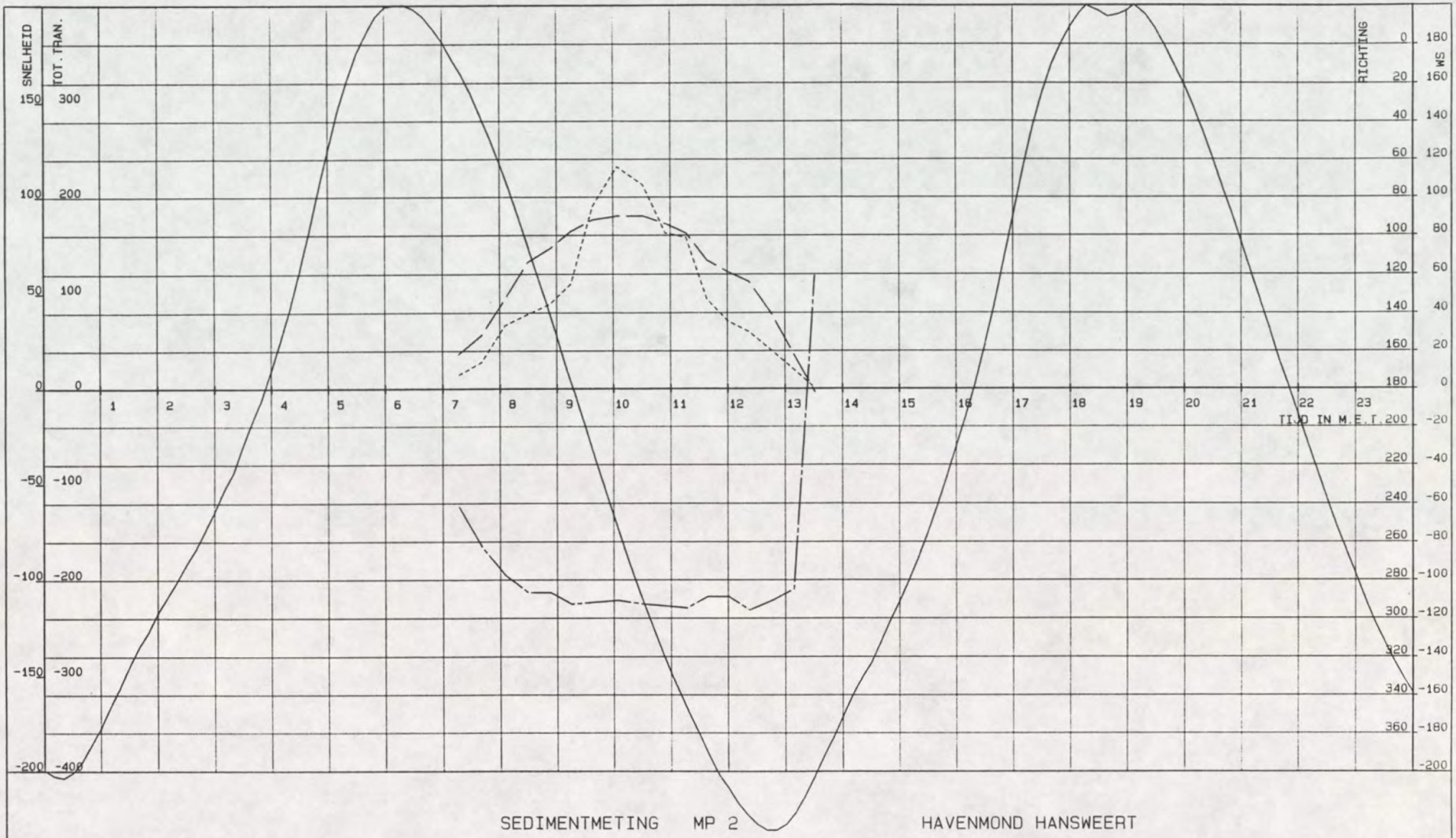
VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

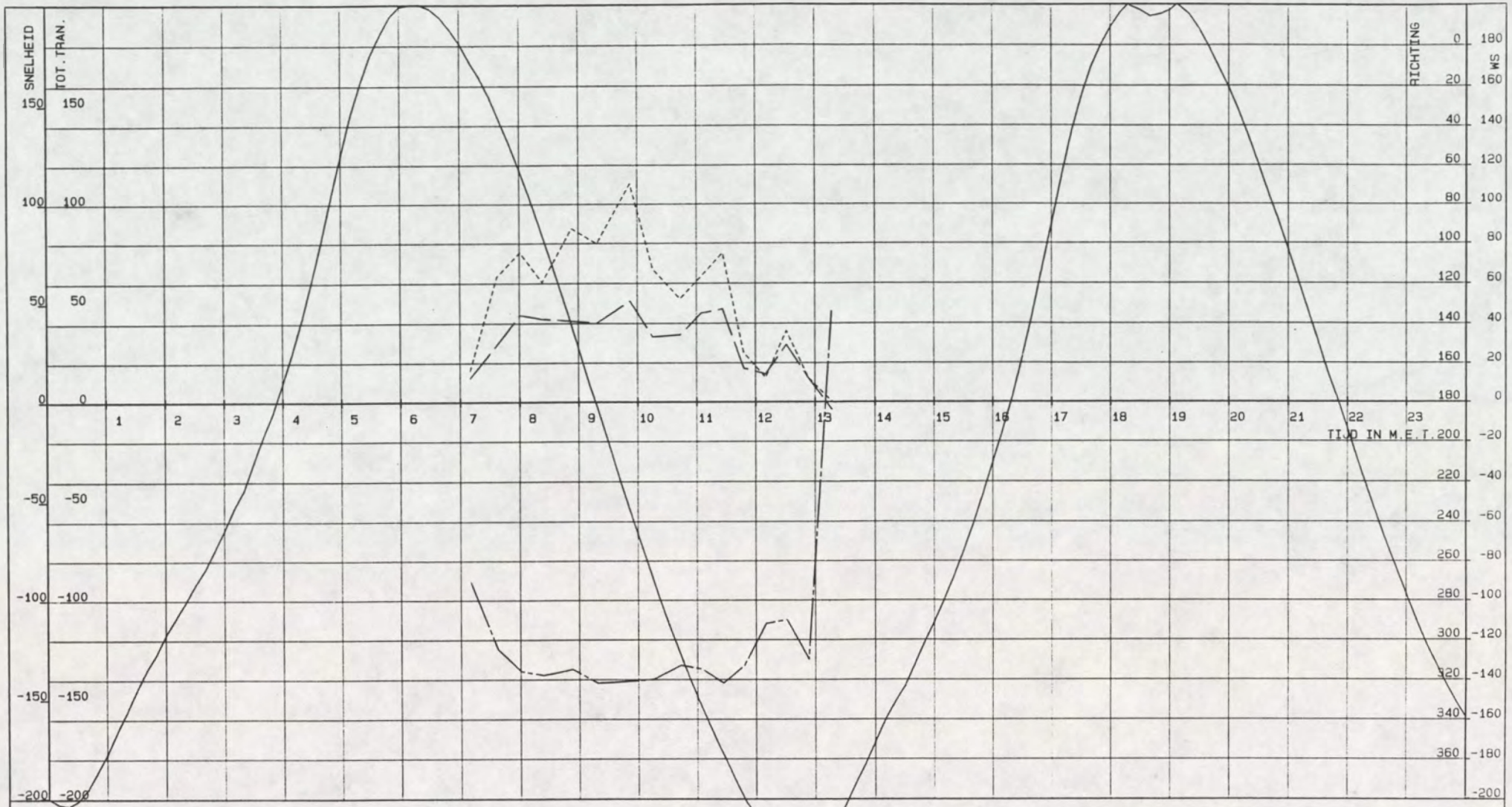
VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. ___ ___ . SNELHEID.cm/s. ---------- TOTAAL TRANSPORT .g/ms. _____ . _____ RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

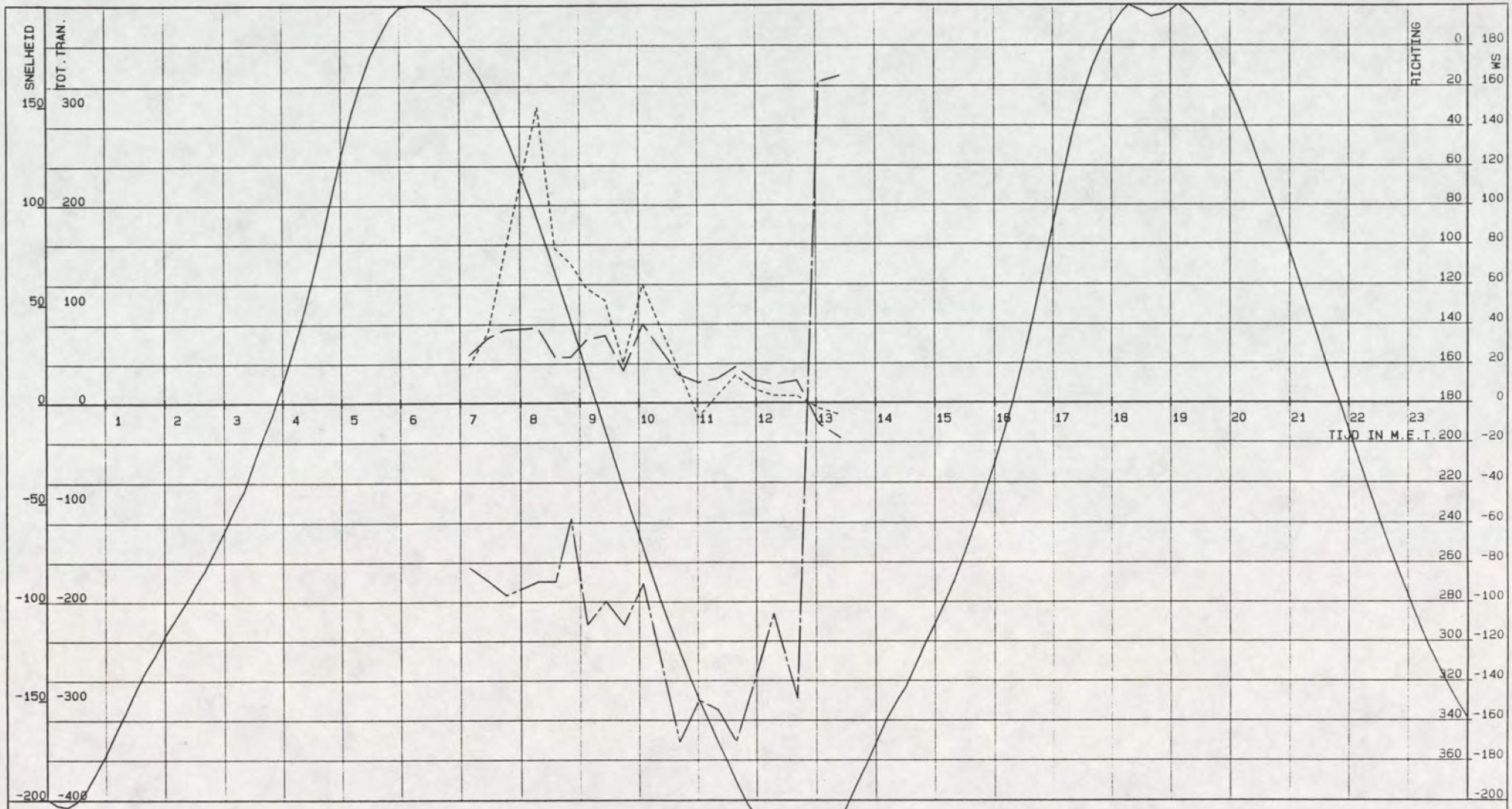
VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

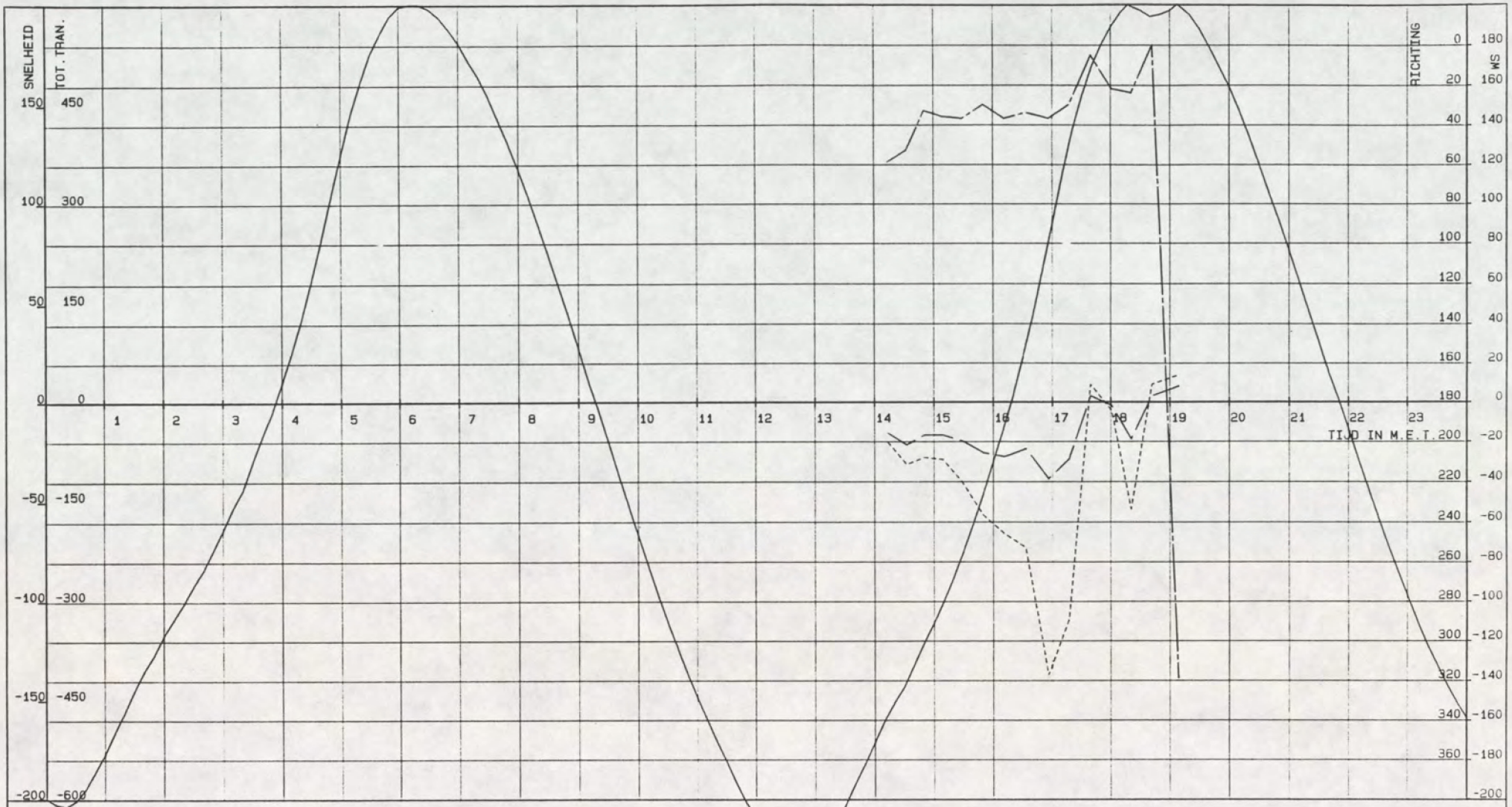
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. ____ ____ . SNELHEID.cm/s. ---------- TOTAAL TRANSPORT .g/ms. _____ . _ . _____ RICHTING.deg. GEMID. V EN R. TOTAAL T OVER VERTIKAAL

VAARTUIG :	SWALINGE				DATUM :	12-12-1991	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. .	102.3.5-06	POSITIE.X. .	59245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	07 u 01	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. .	102.3.3-01	POSITIE.Y.	384281	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	13 u 33	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

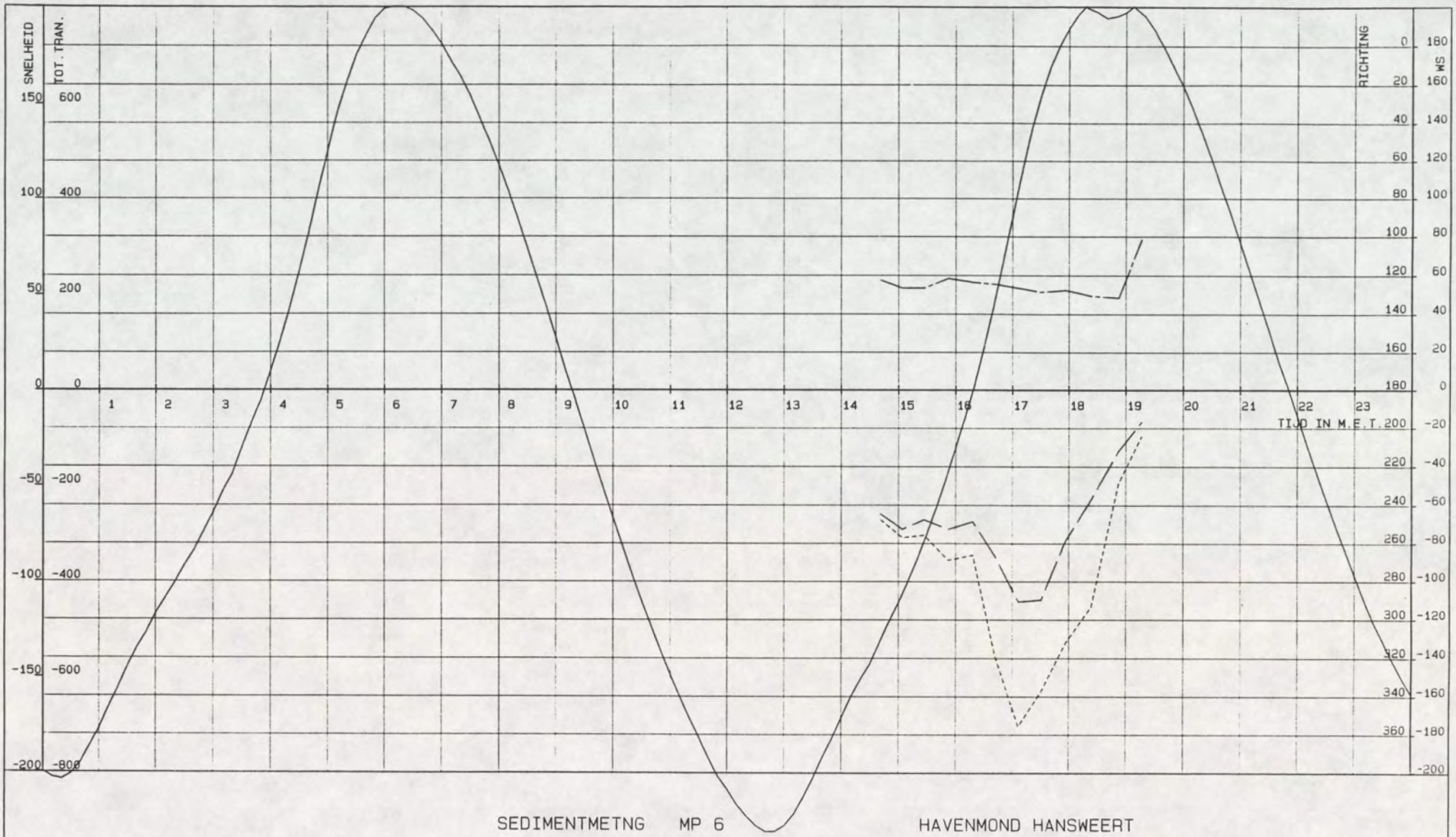
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETNG MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

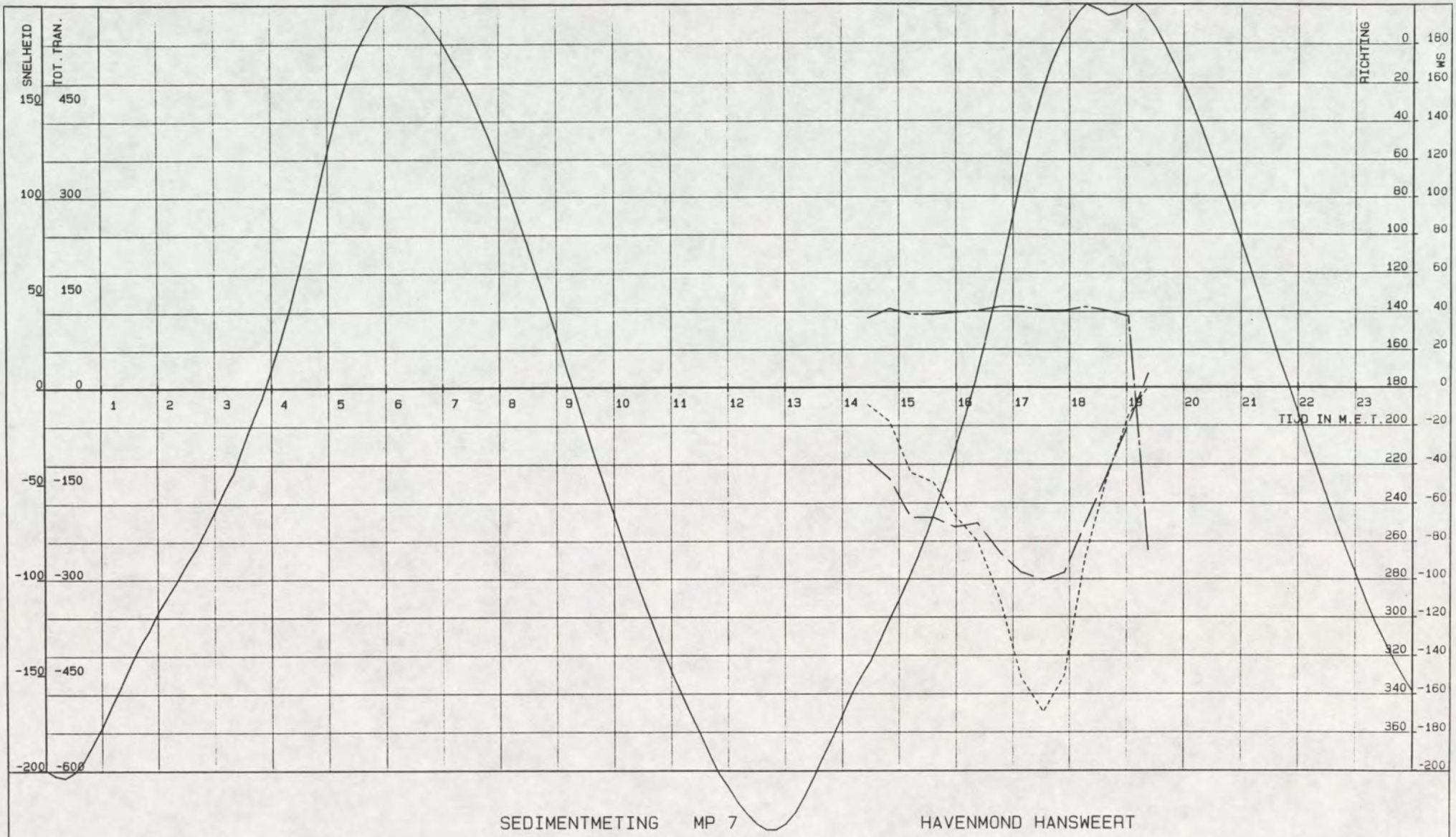
VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

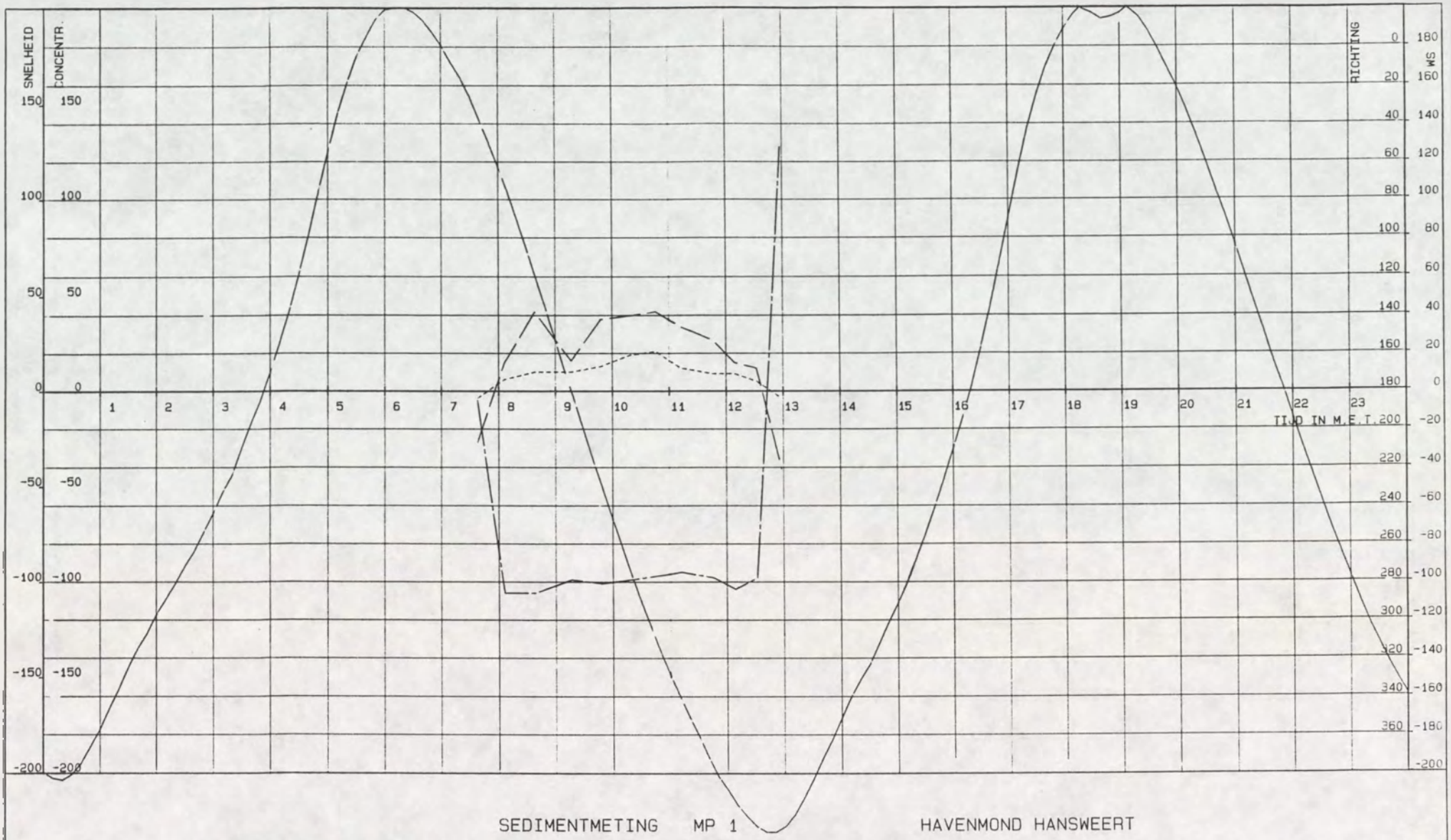
CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 12 : KROMMEN PER MEETNIVEAU - ZANDKONCENTRATIE



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

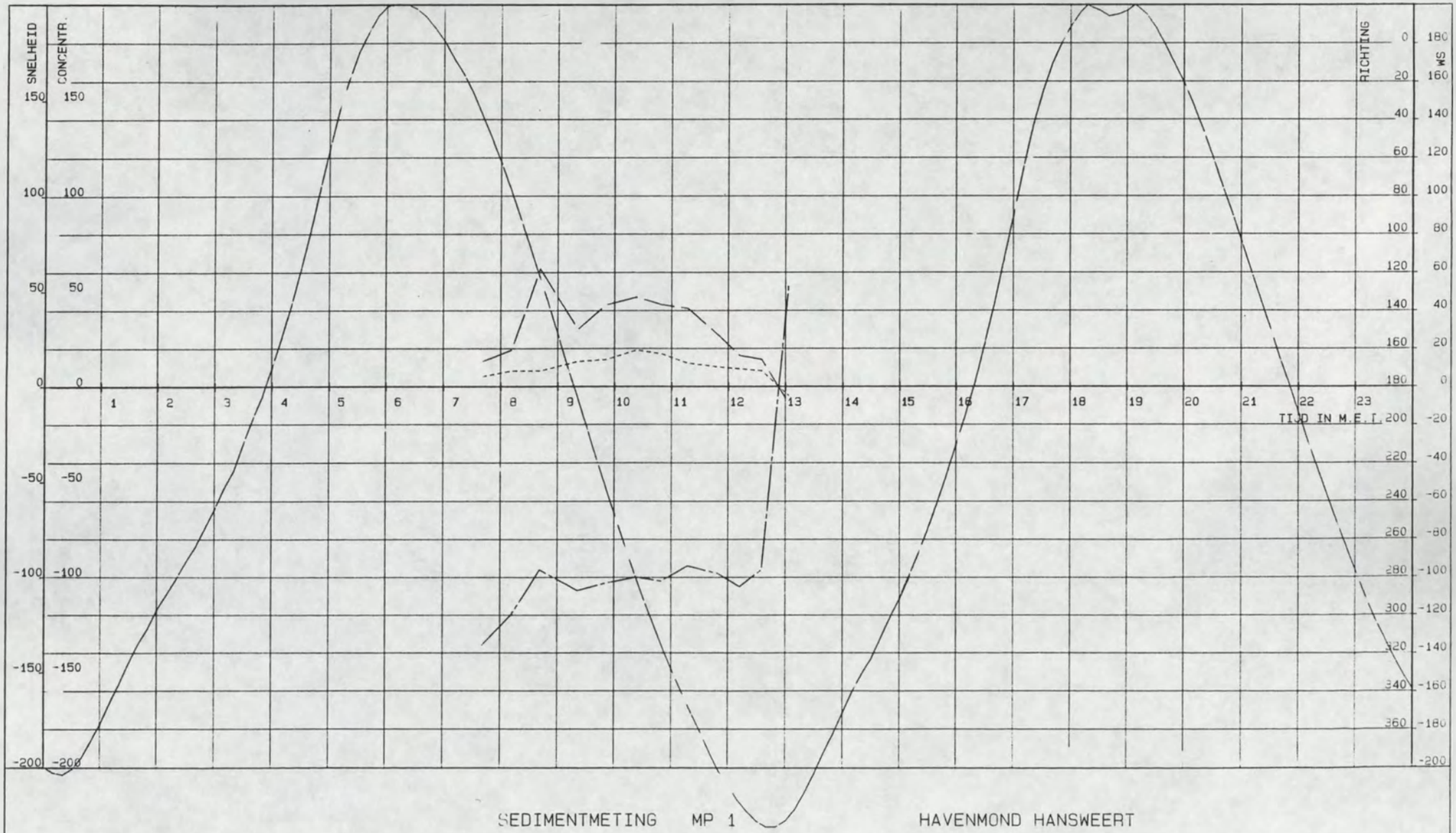
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

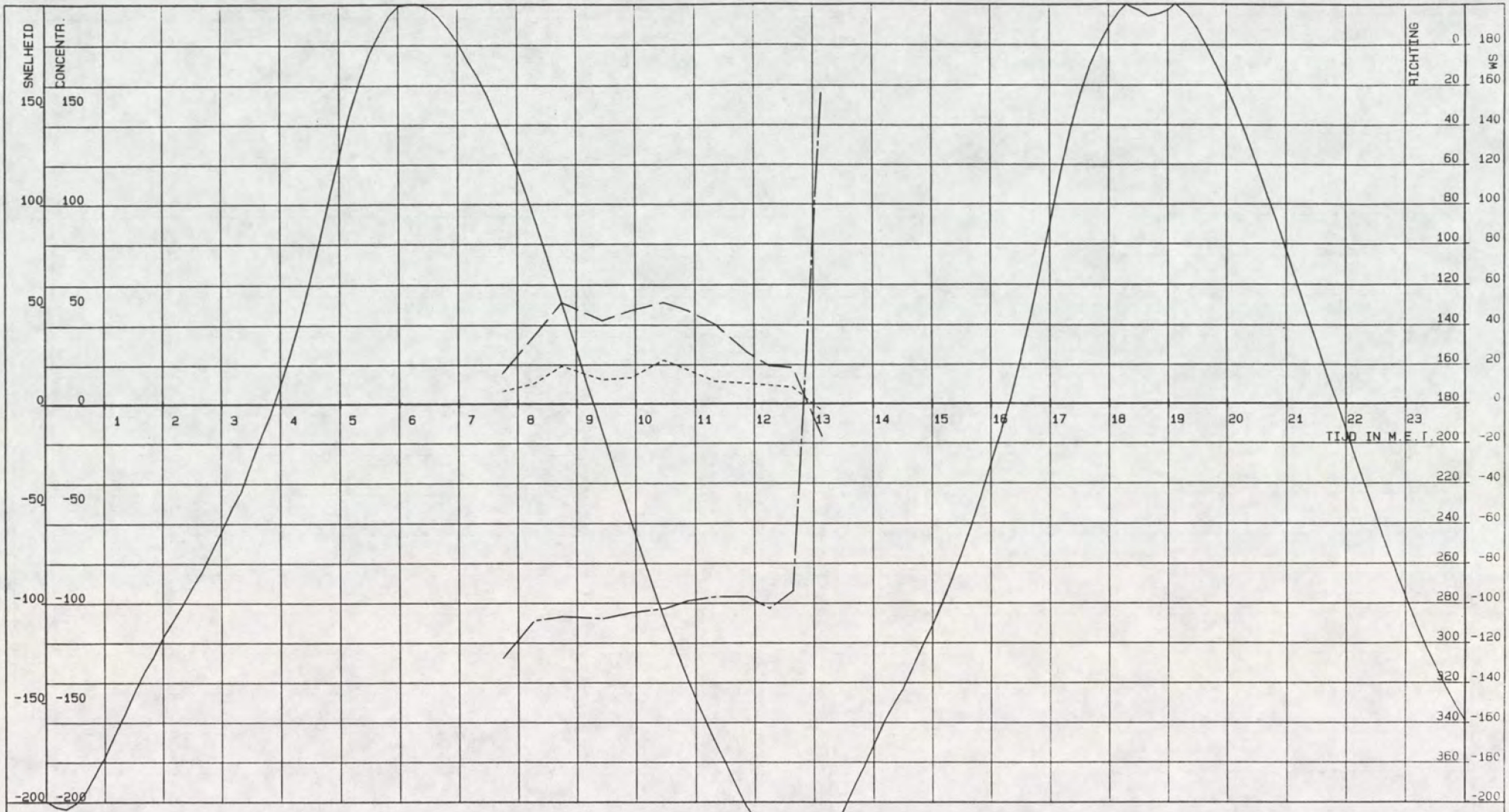
POSITIE.X. 56827
POSITIE.Y. 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-02
VISNR. . 102.3.3-02

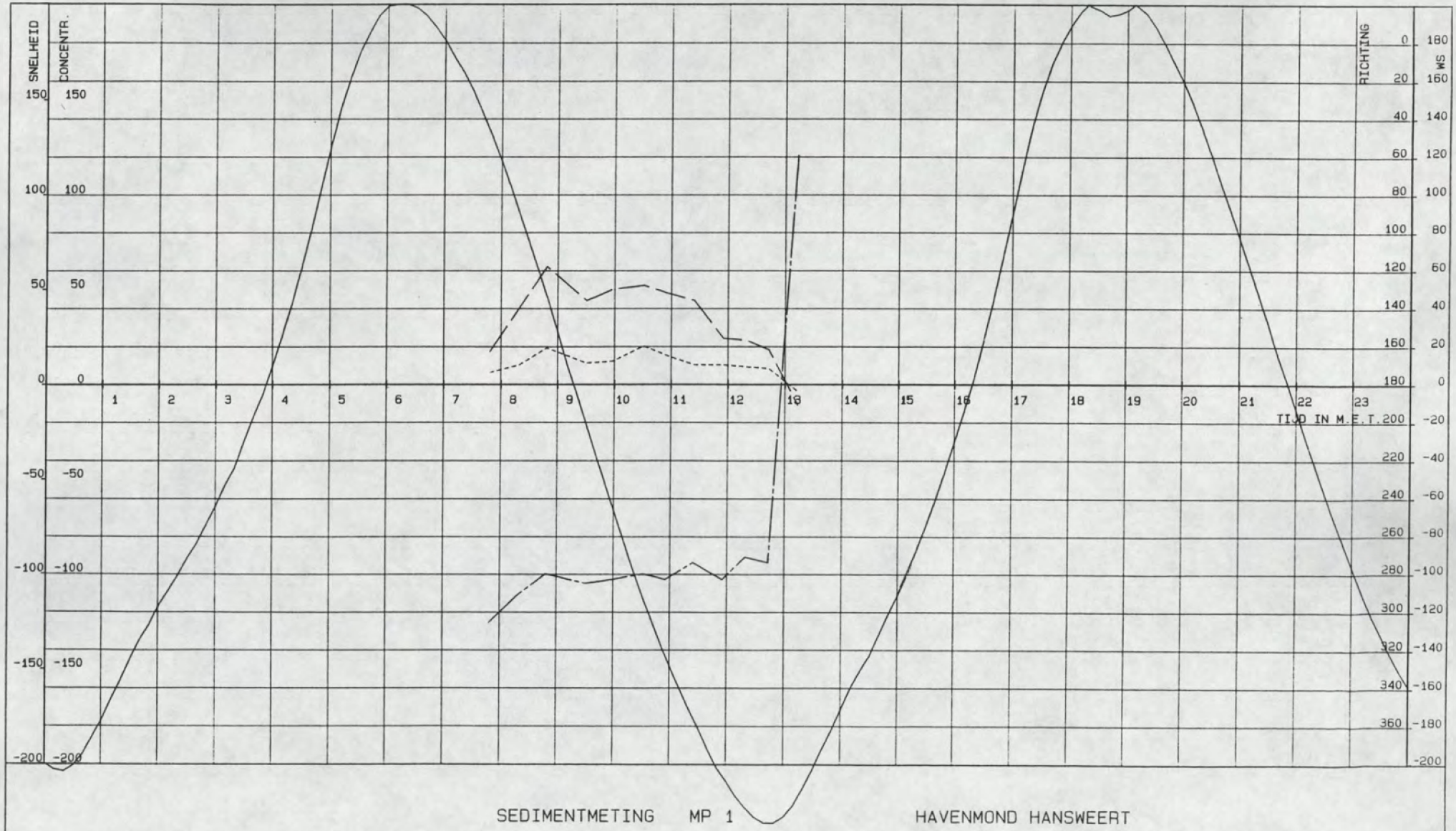
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. _ _ _ _ . SNELHEID.cm/s. ---------- . CONCENTRATIE.mg/l. _____ _ _ RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

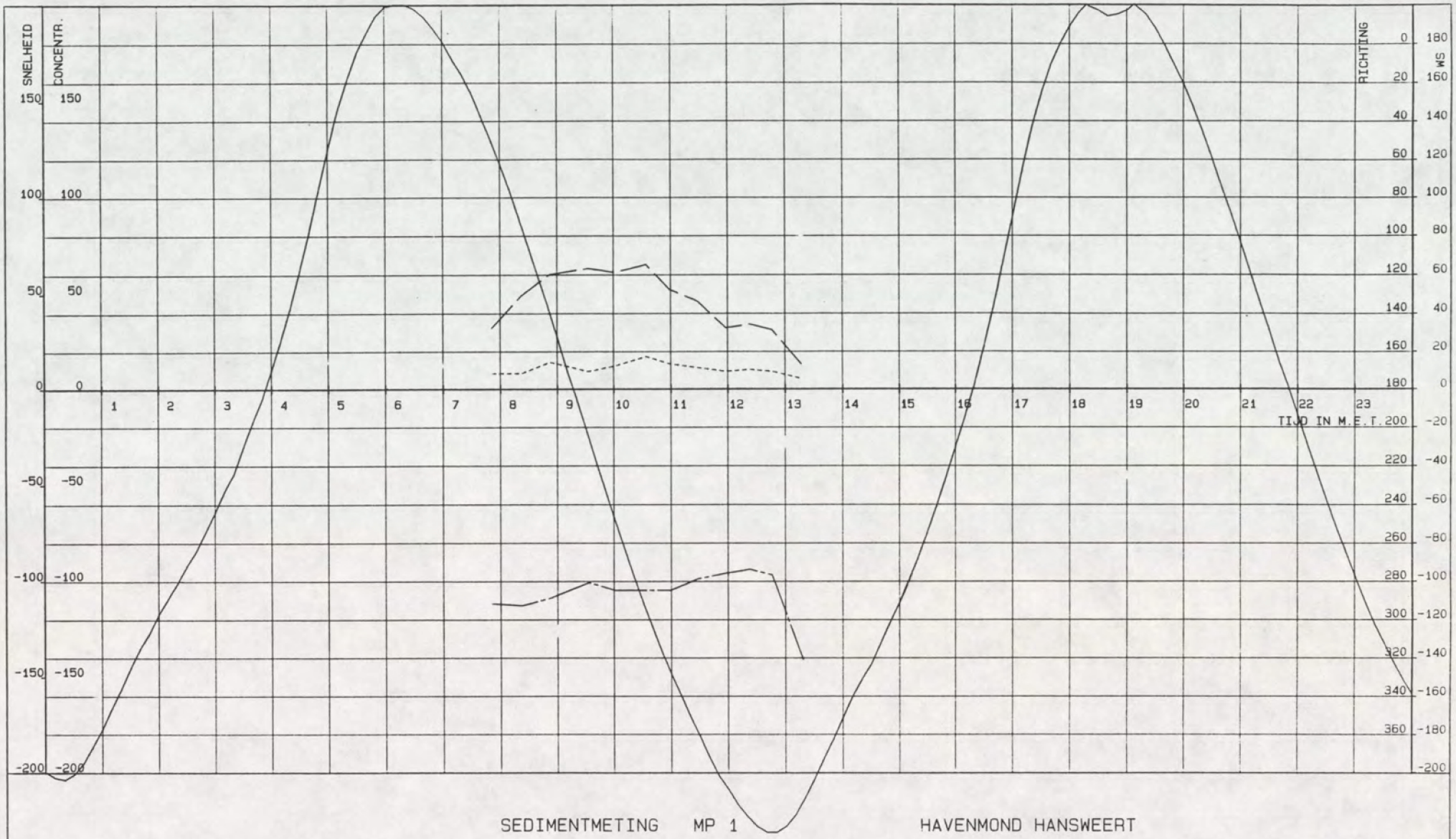
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

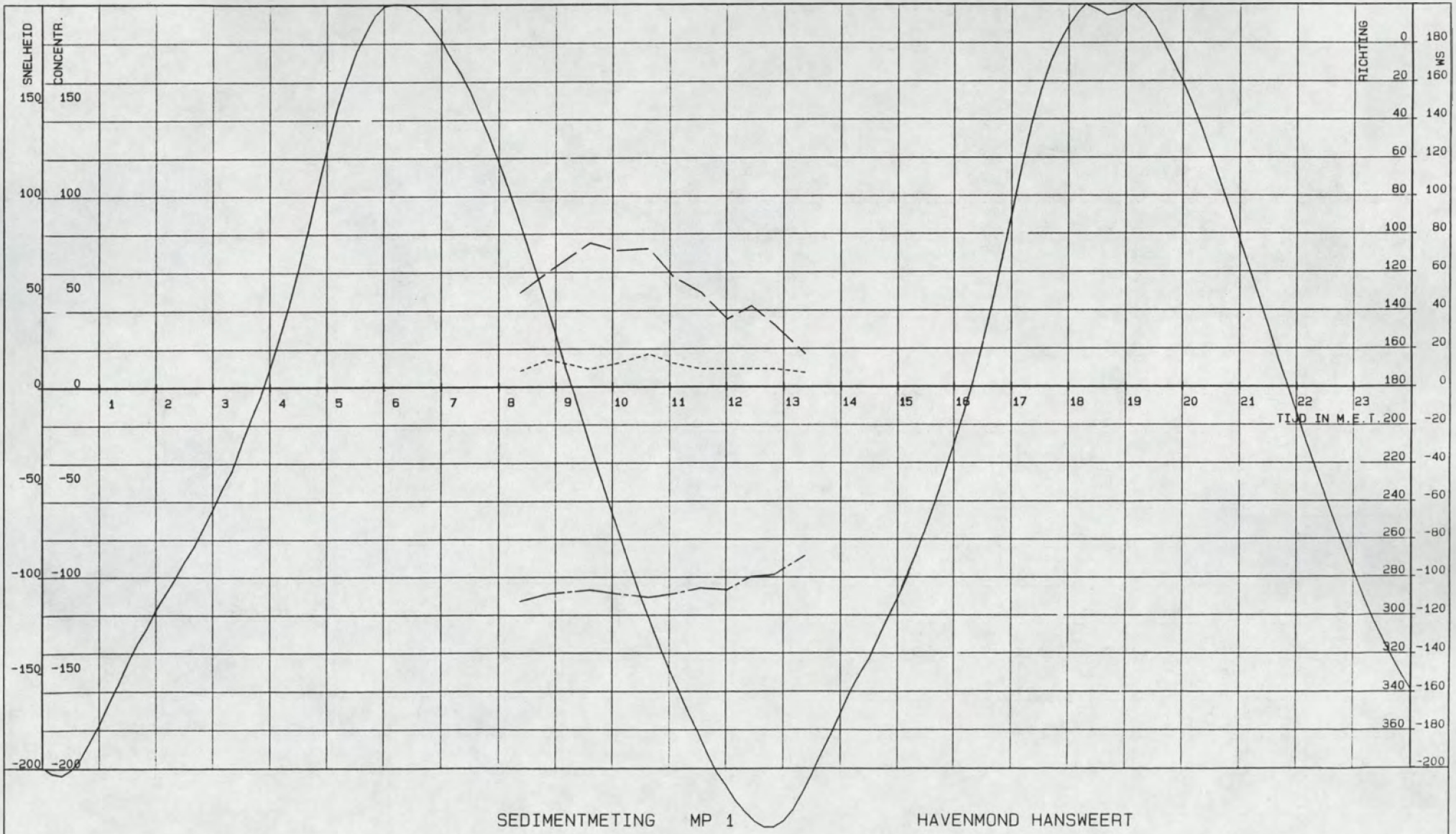
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

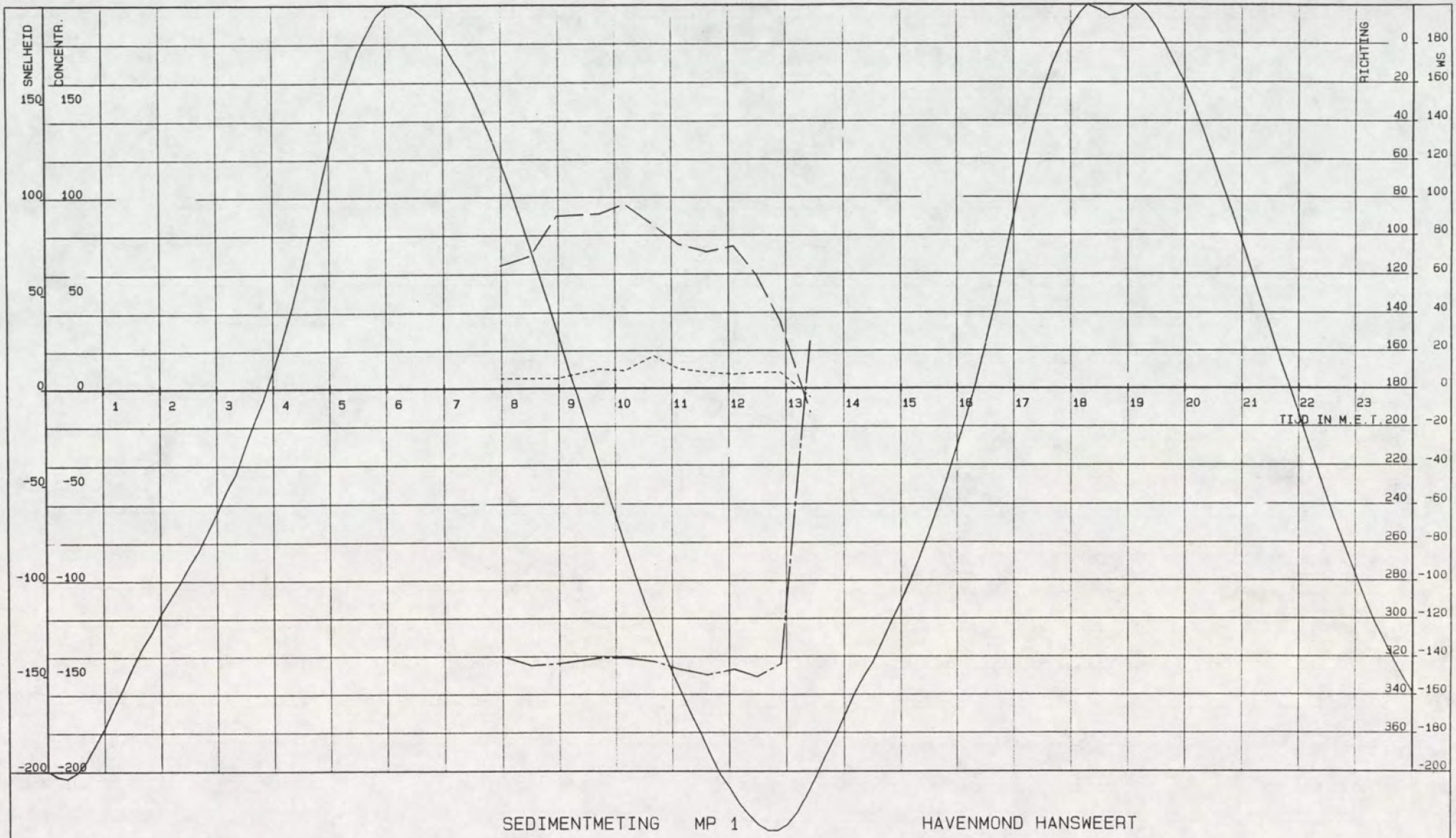
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—·— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 800 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-02	POSITIE.X. : 56827	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 38			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-02	POSITIE.Y. : 386046	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 25			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

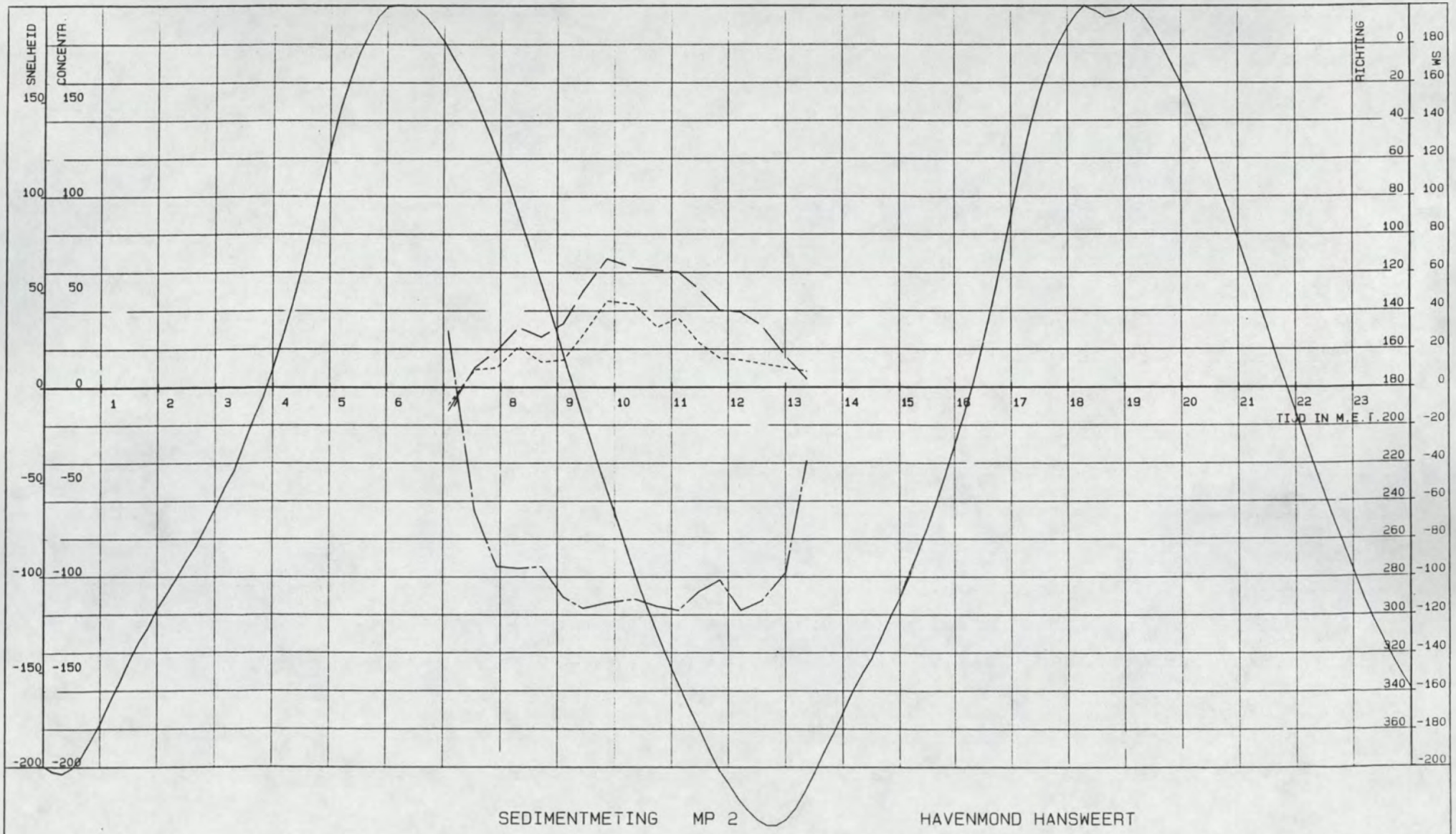
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

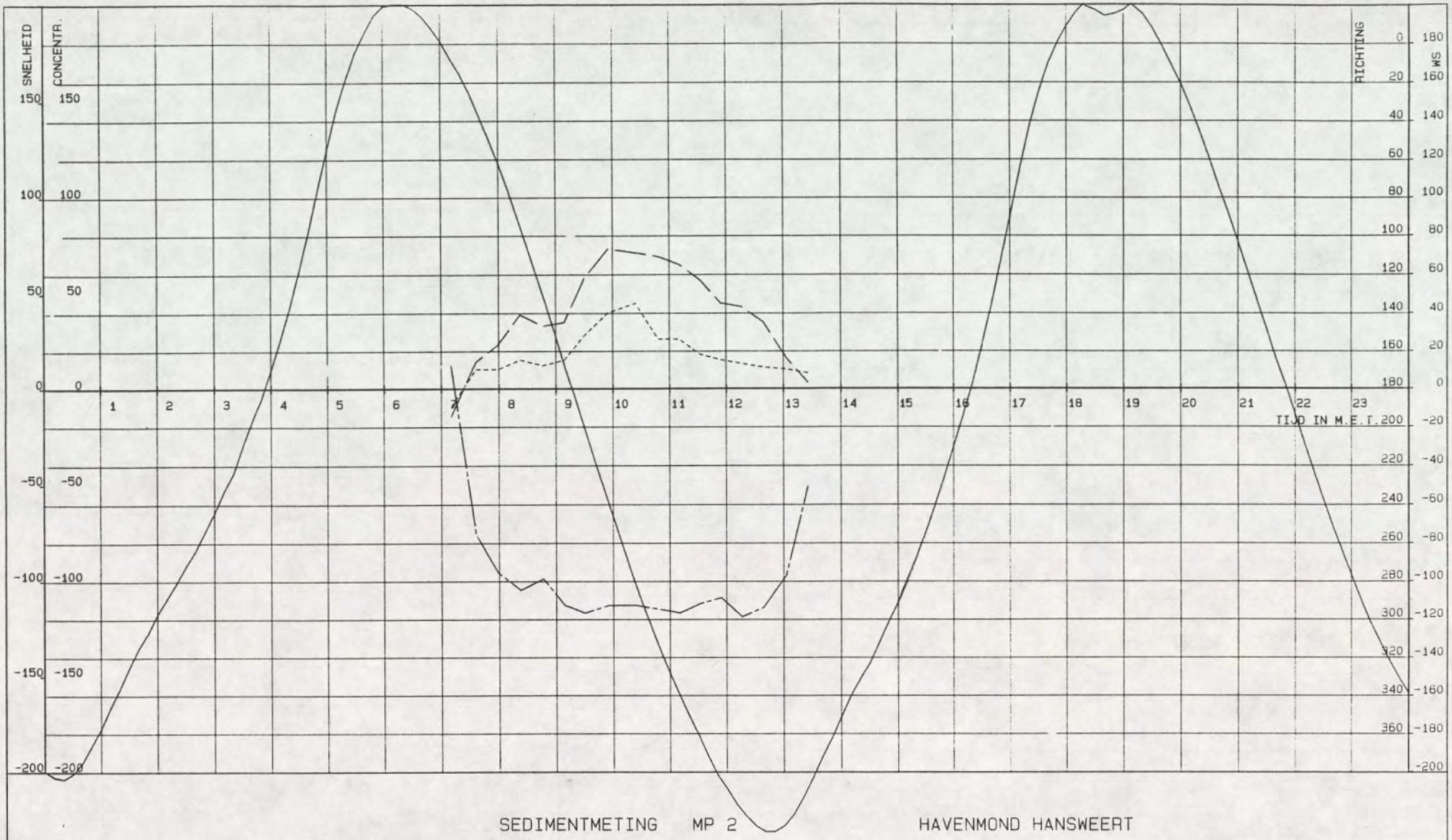
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

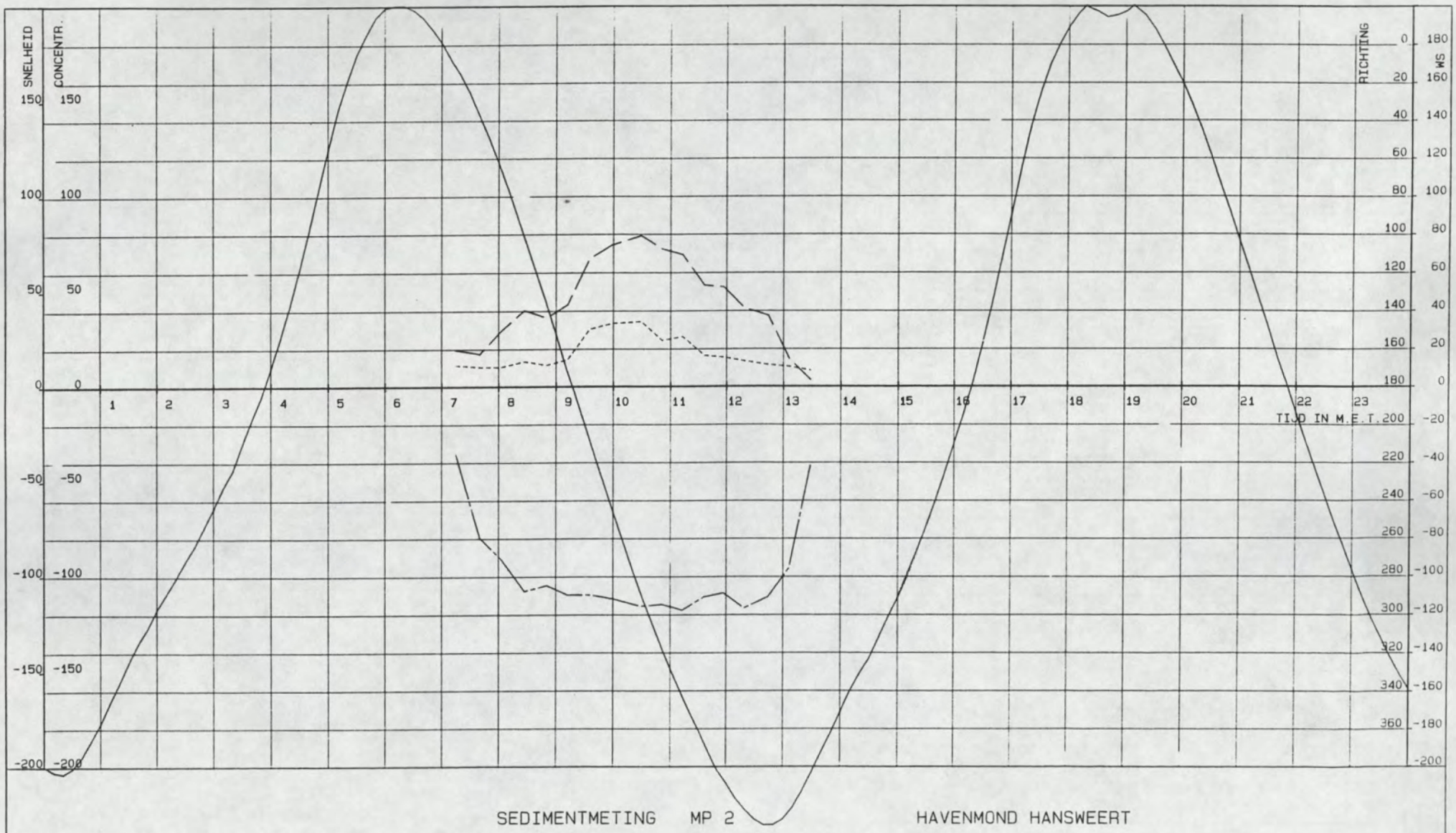
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

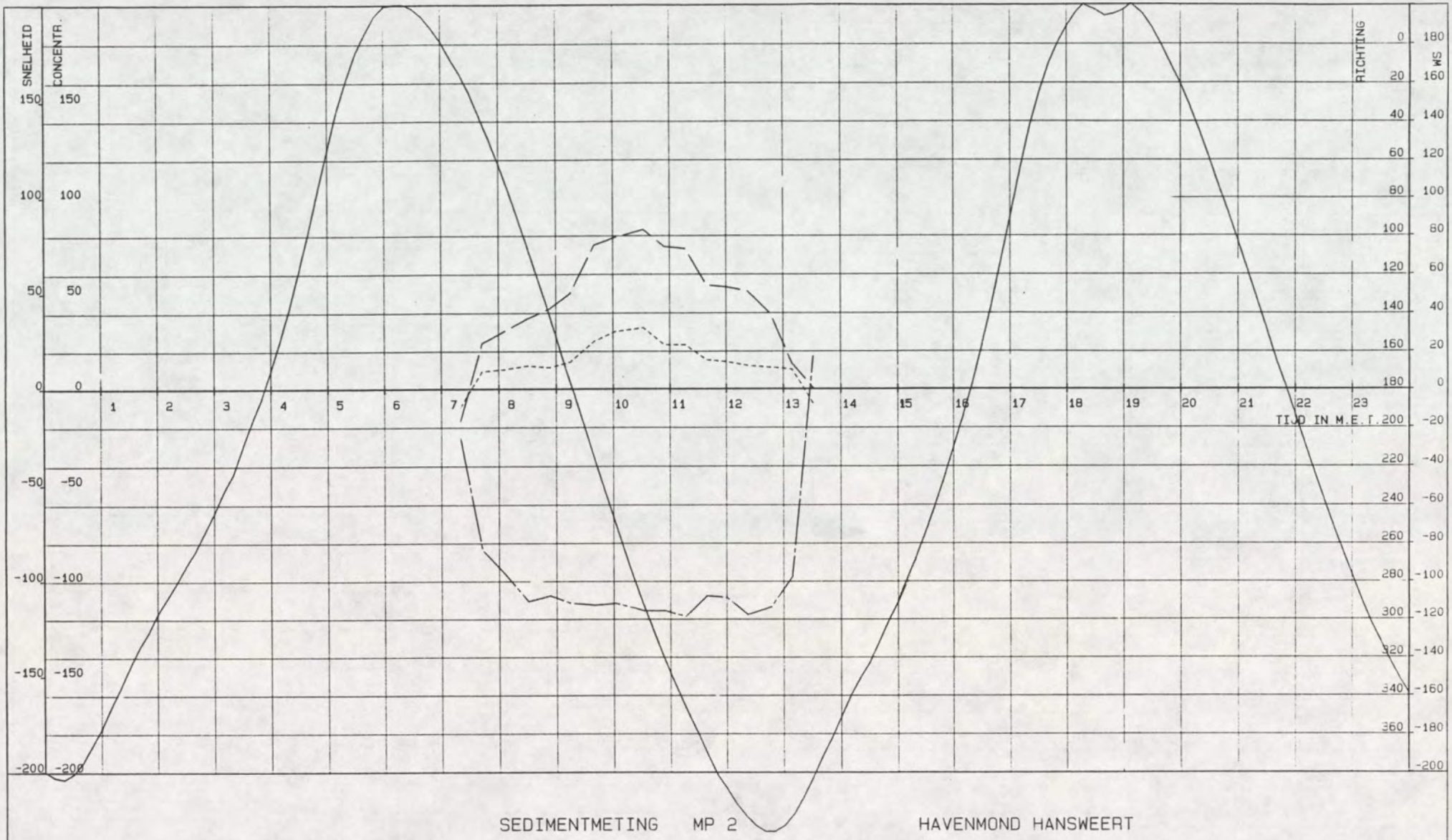
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-11
VISNR. . 102.3.3-10

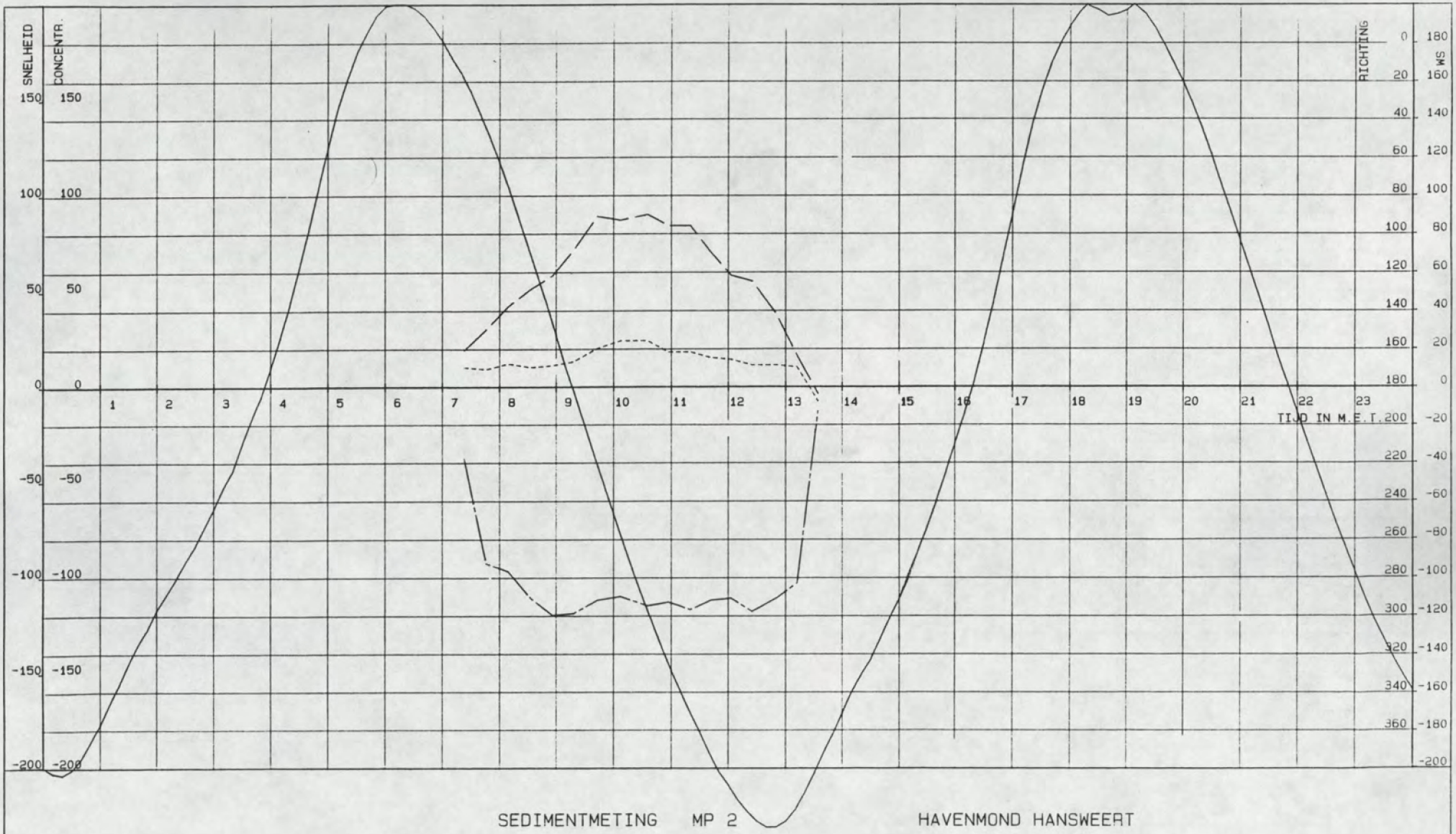
POSITIE.X. . 57245
POSITIE.Y. . 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD . : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———-—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

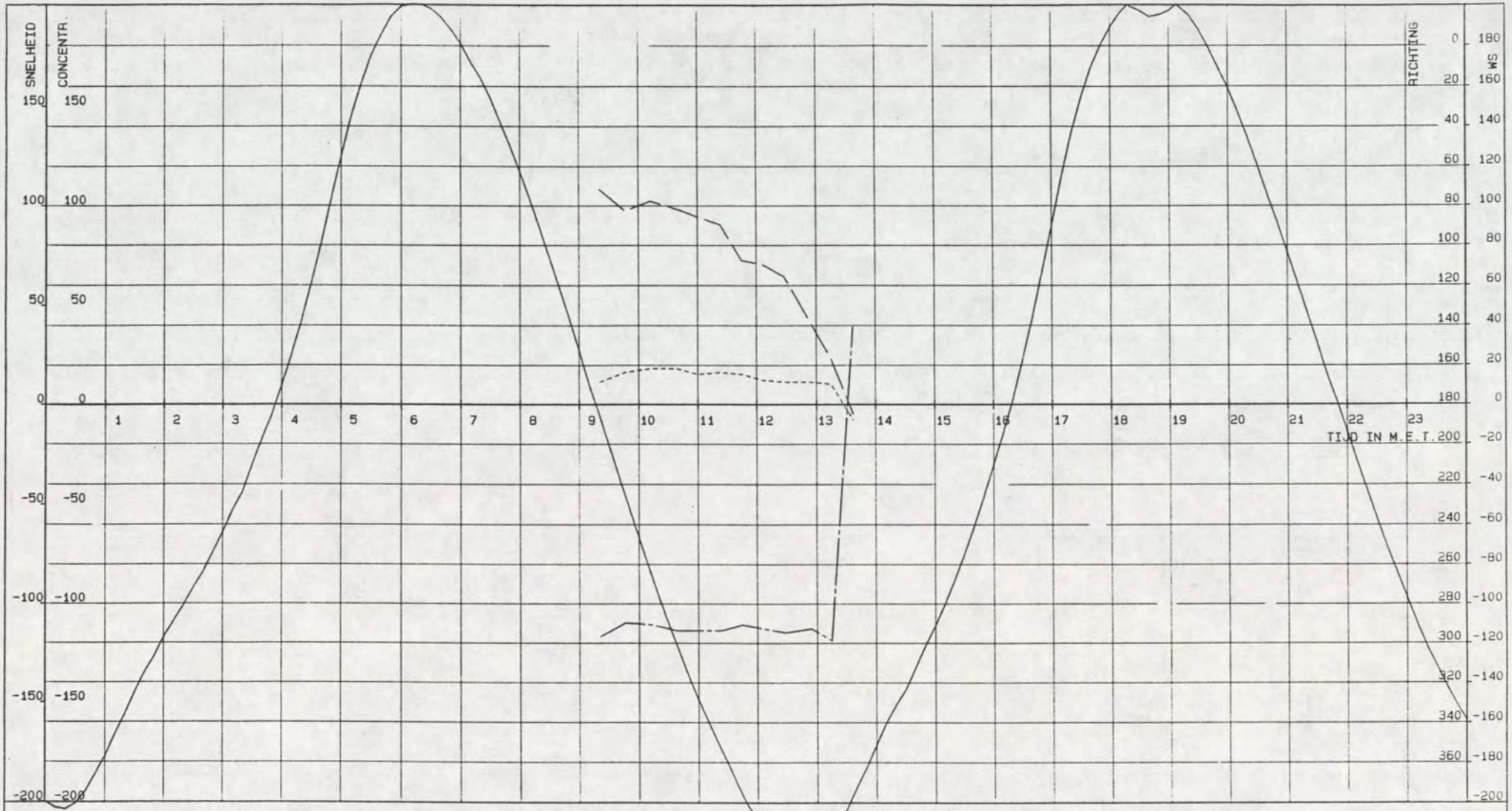
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·——· RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-11
VISNR. . 102.3.3-10

POSITIE.X. . 57245
POSITIE.Y. . 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT OPP. . 400 CM

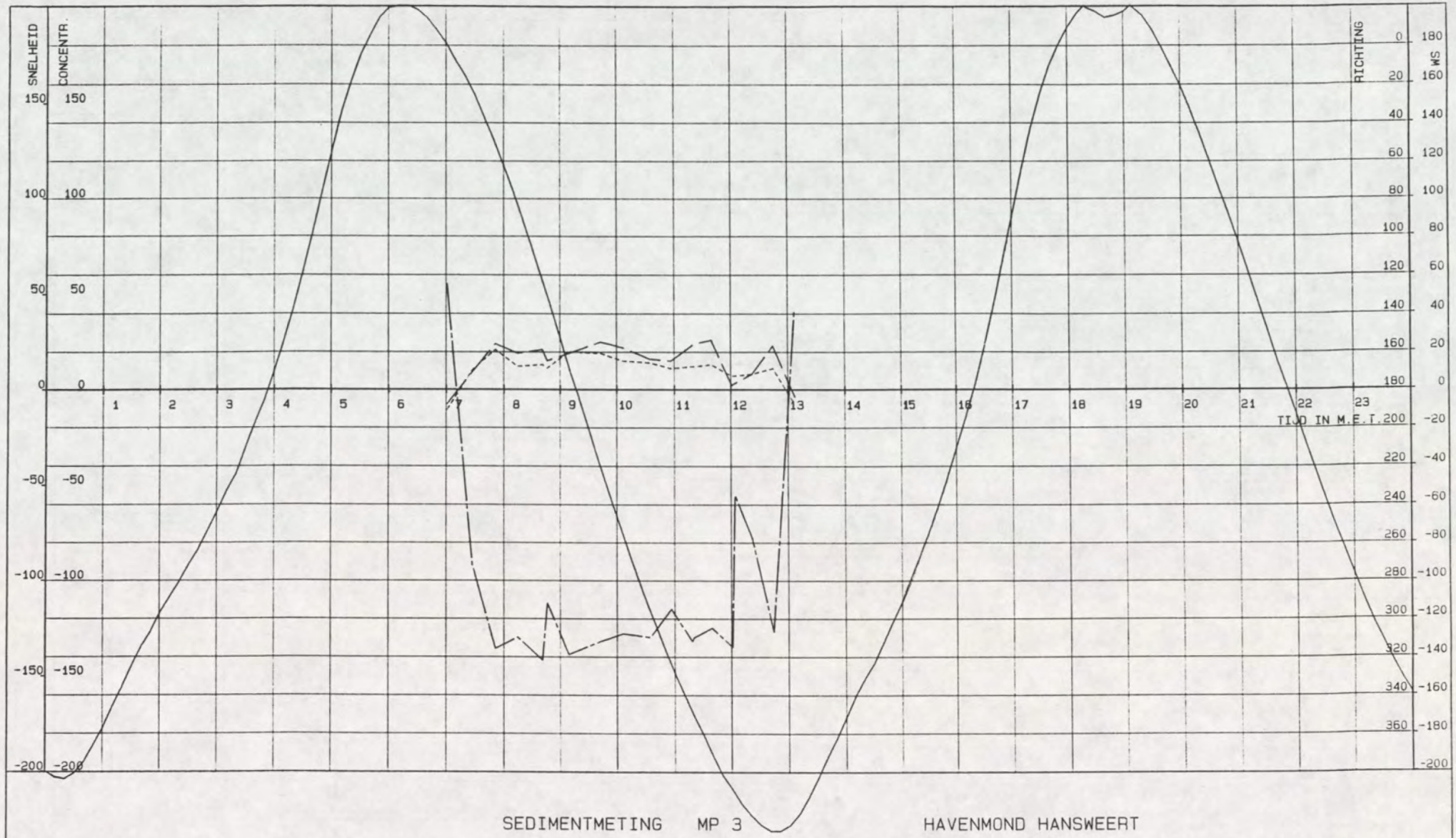
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

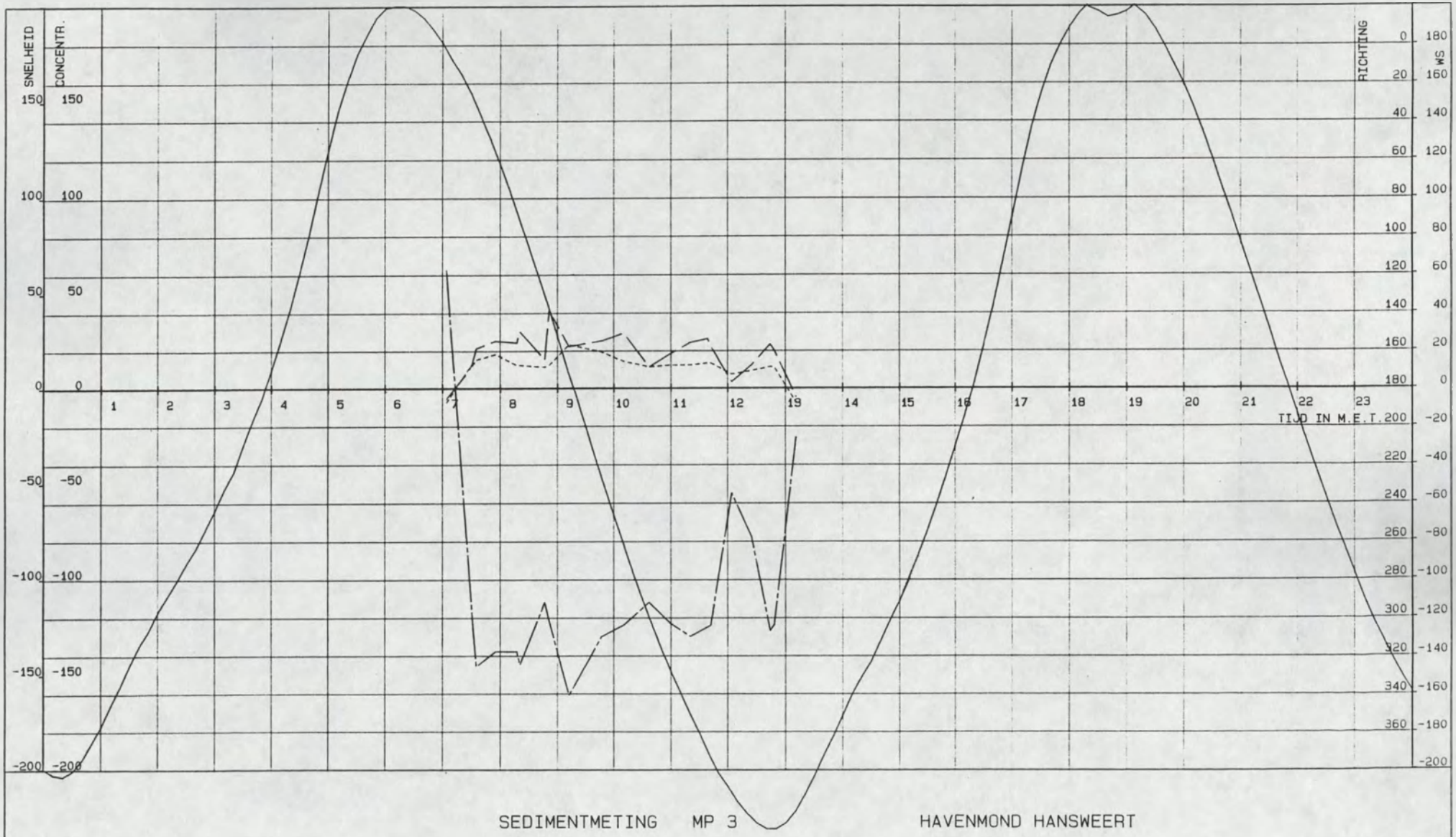
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. —— —— . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———-—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

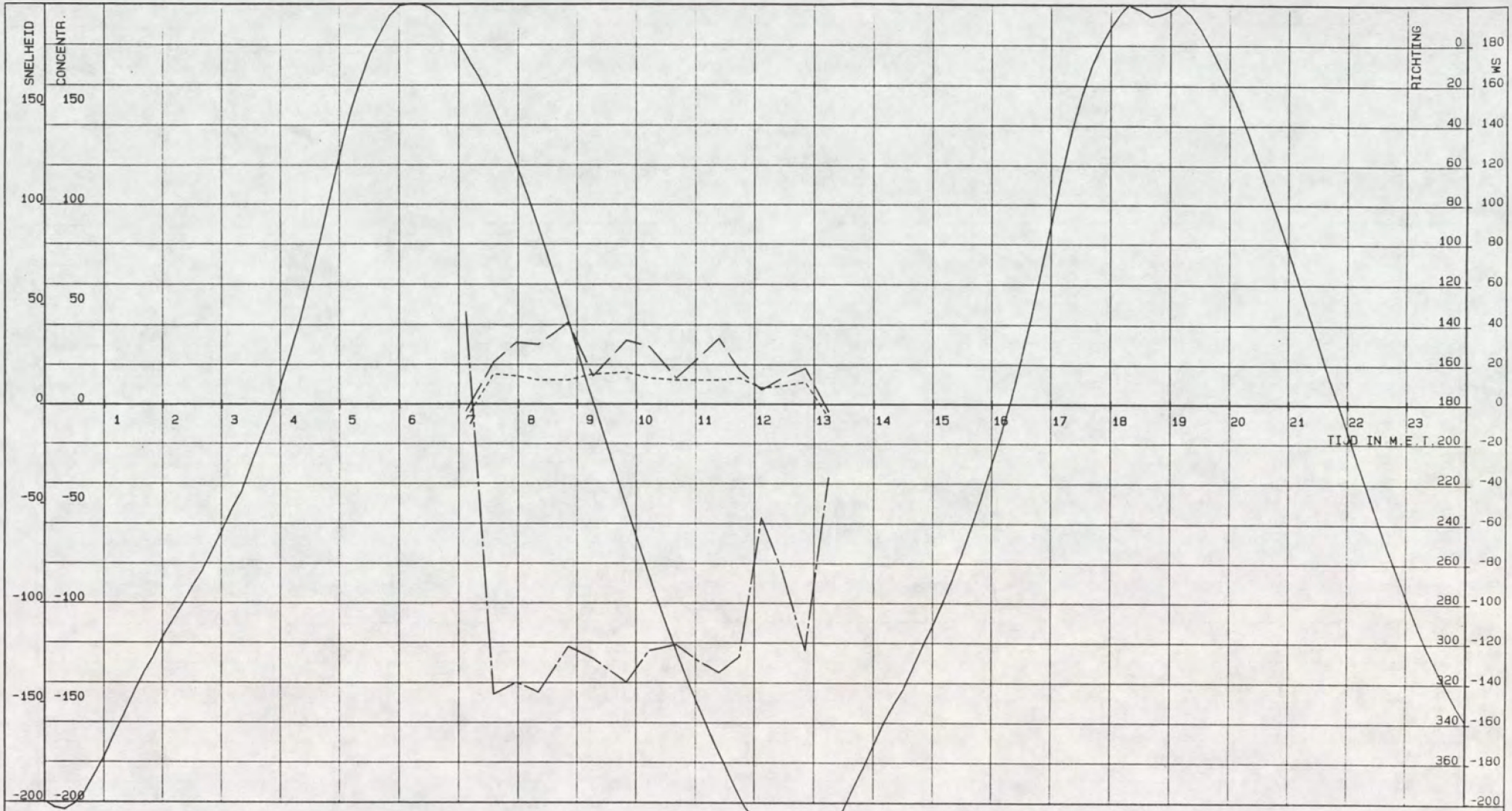
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

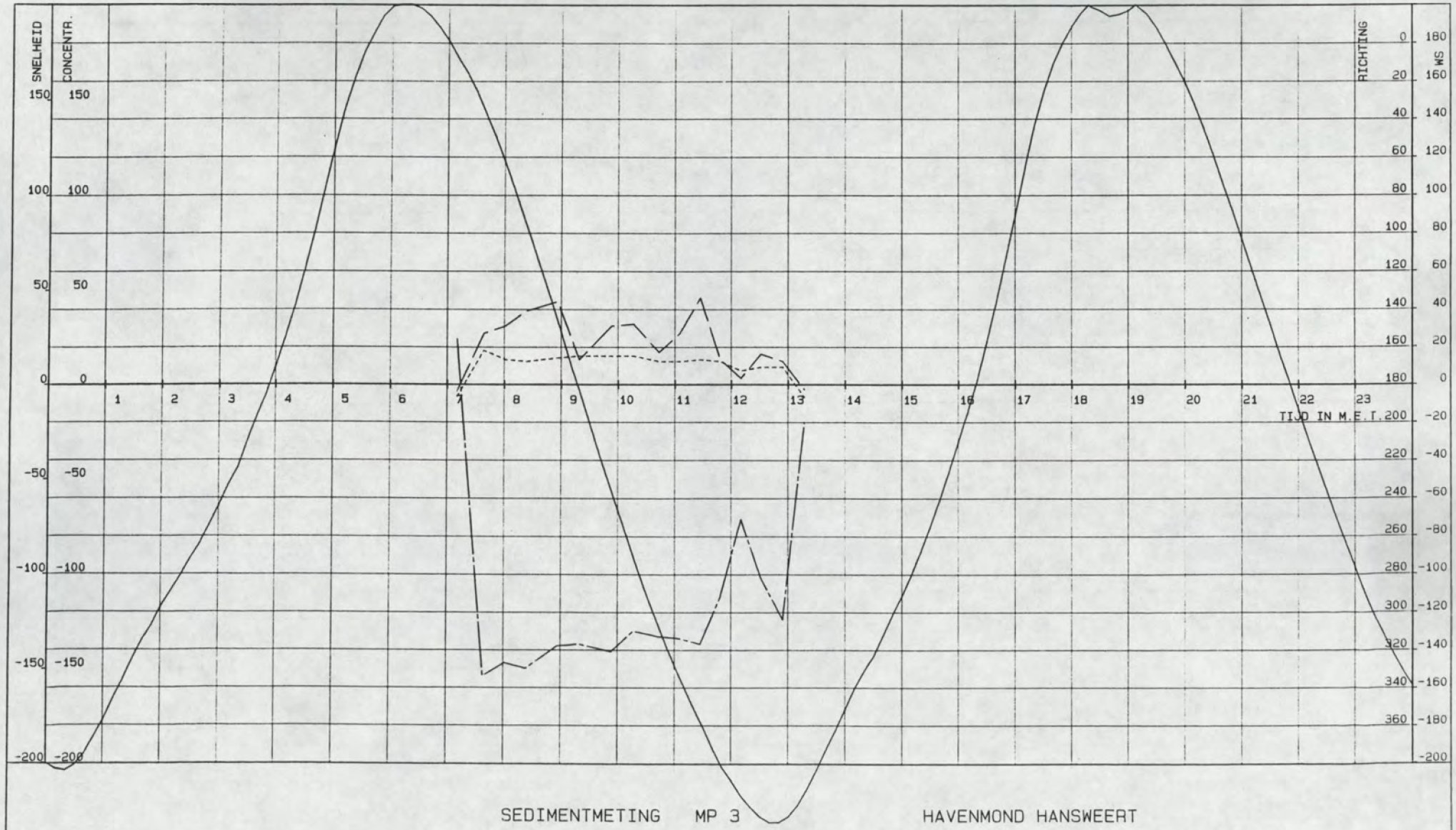
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

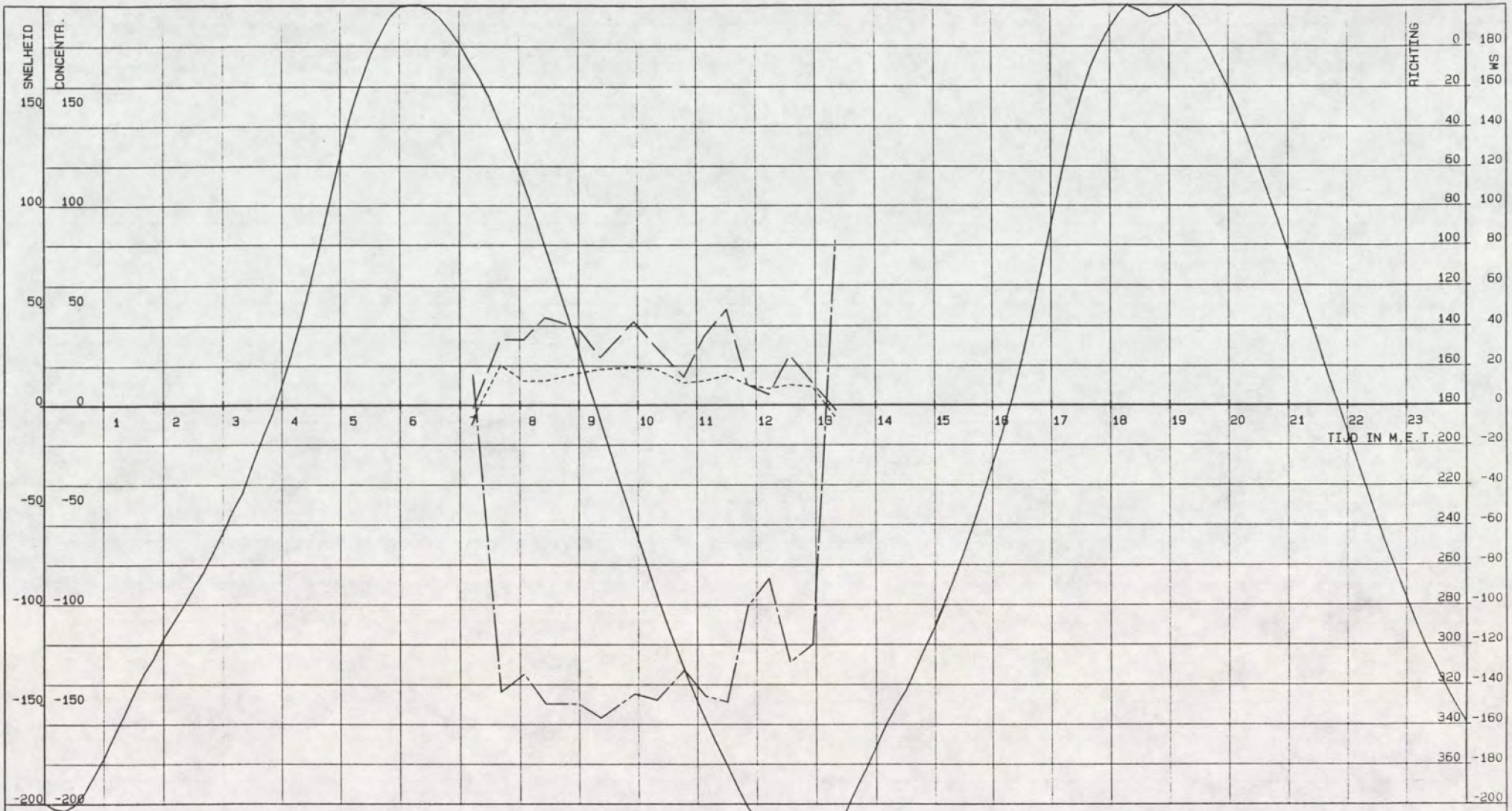
POSITIE.X. . 58126
POSITIE.Y. . 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

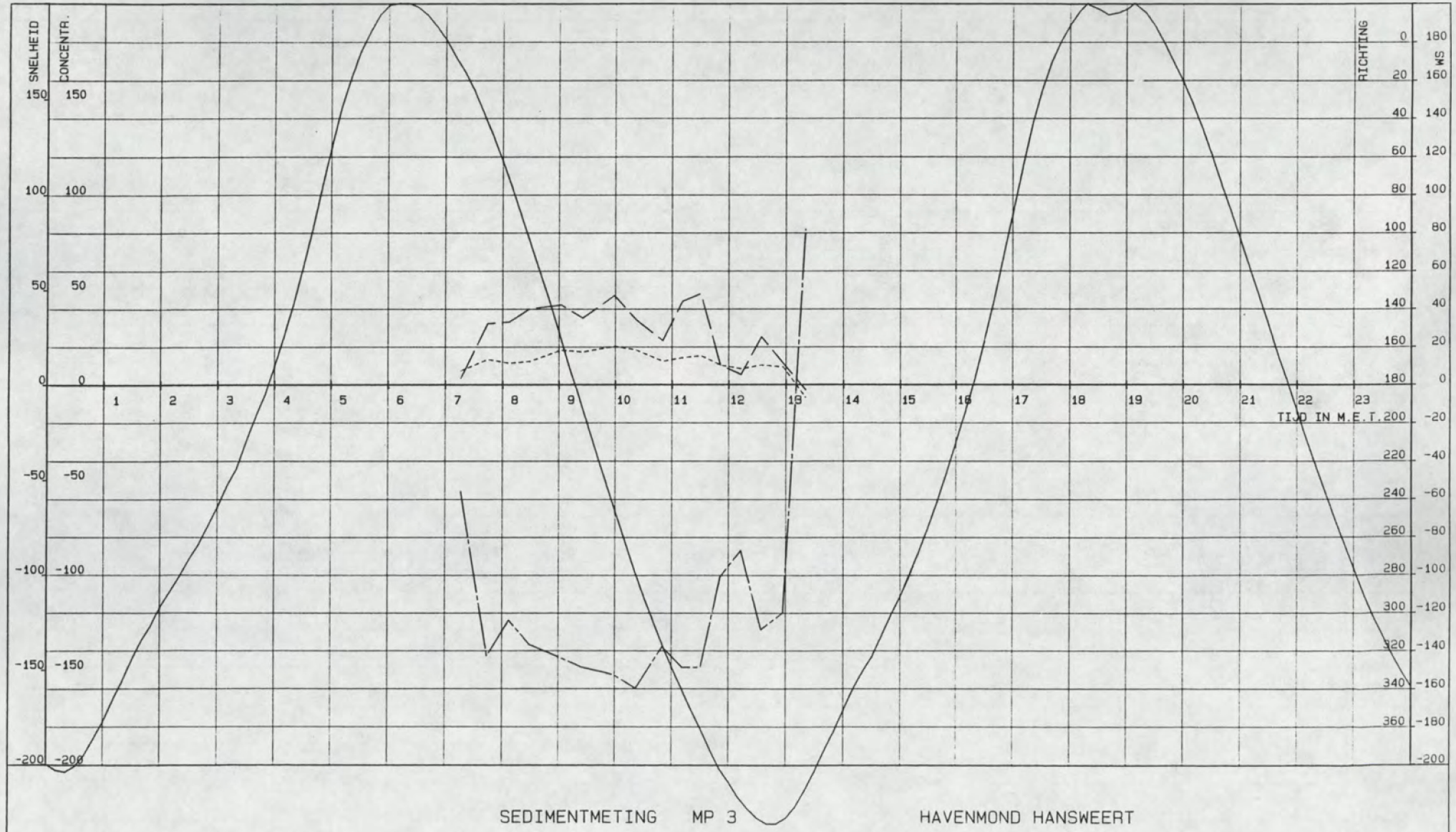
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

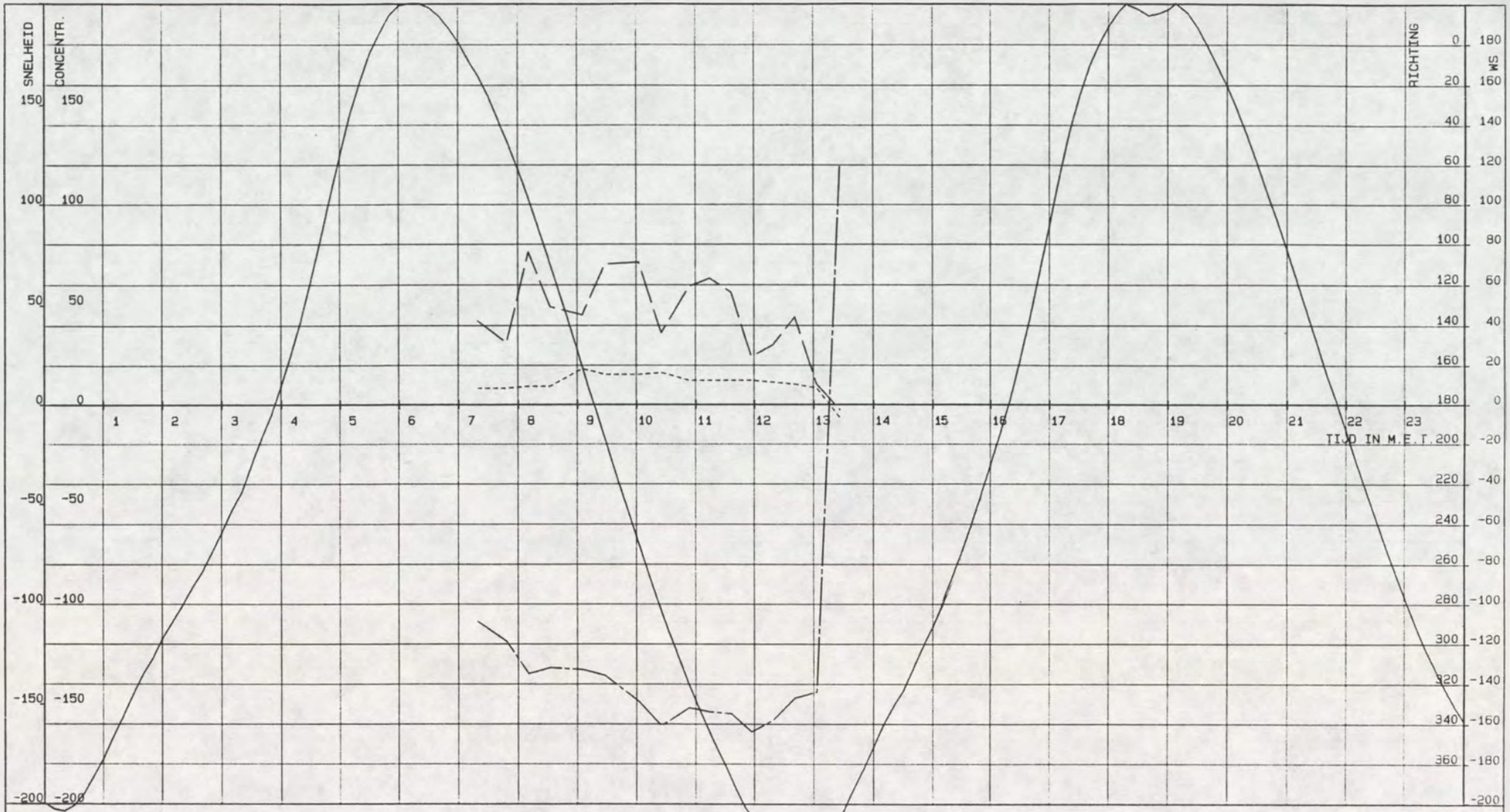
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT OPP. : 800 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

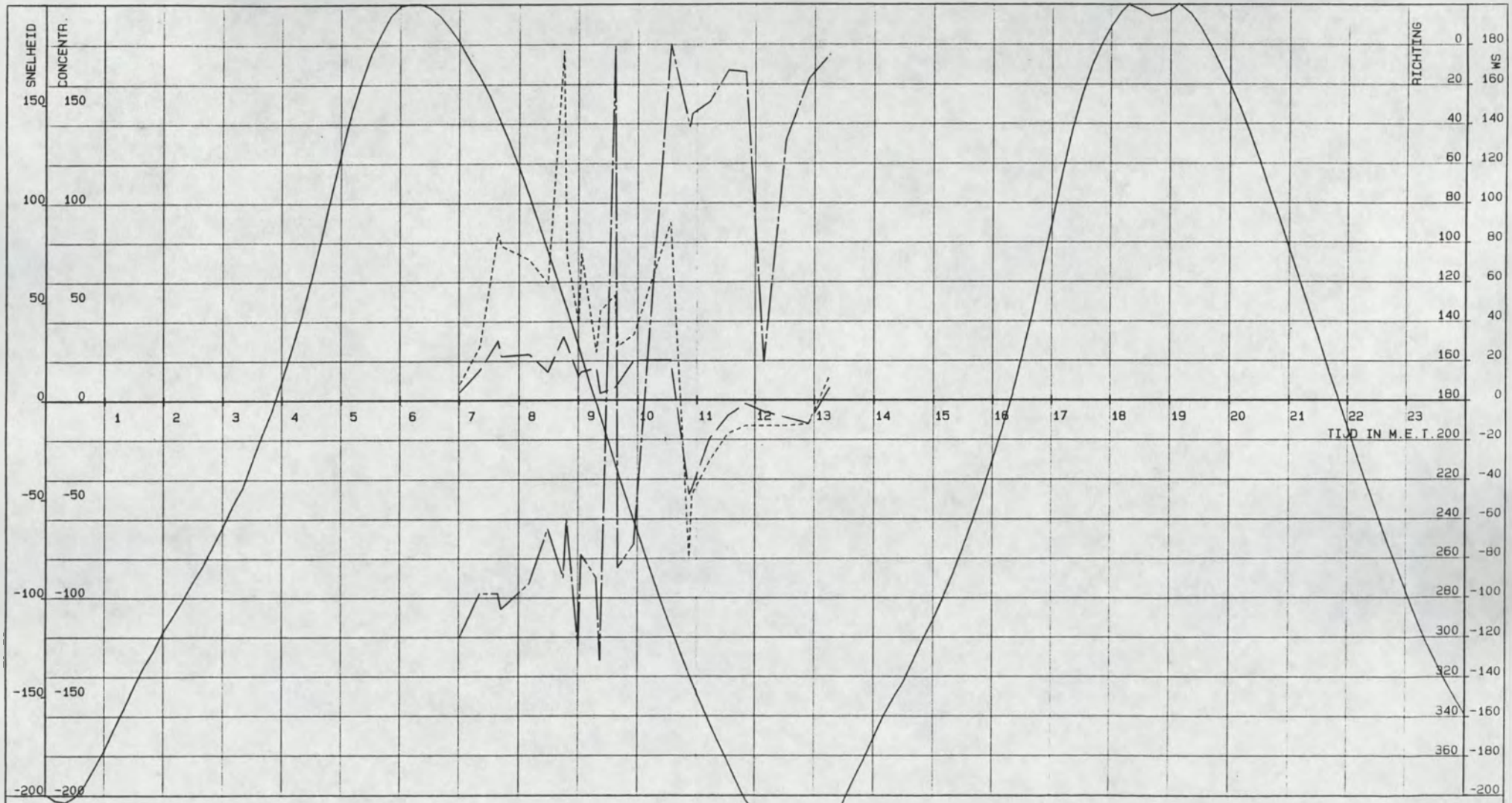
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. ____ ____ . SNELHEID.cm/s. ---------- . CONCENTRATIE.mg/l. _____ . _____ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

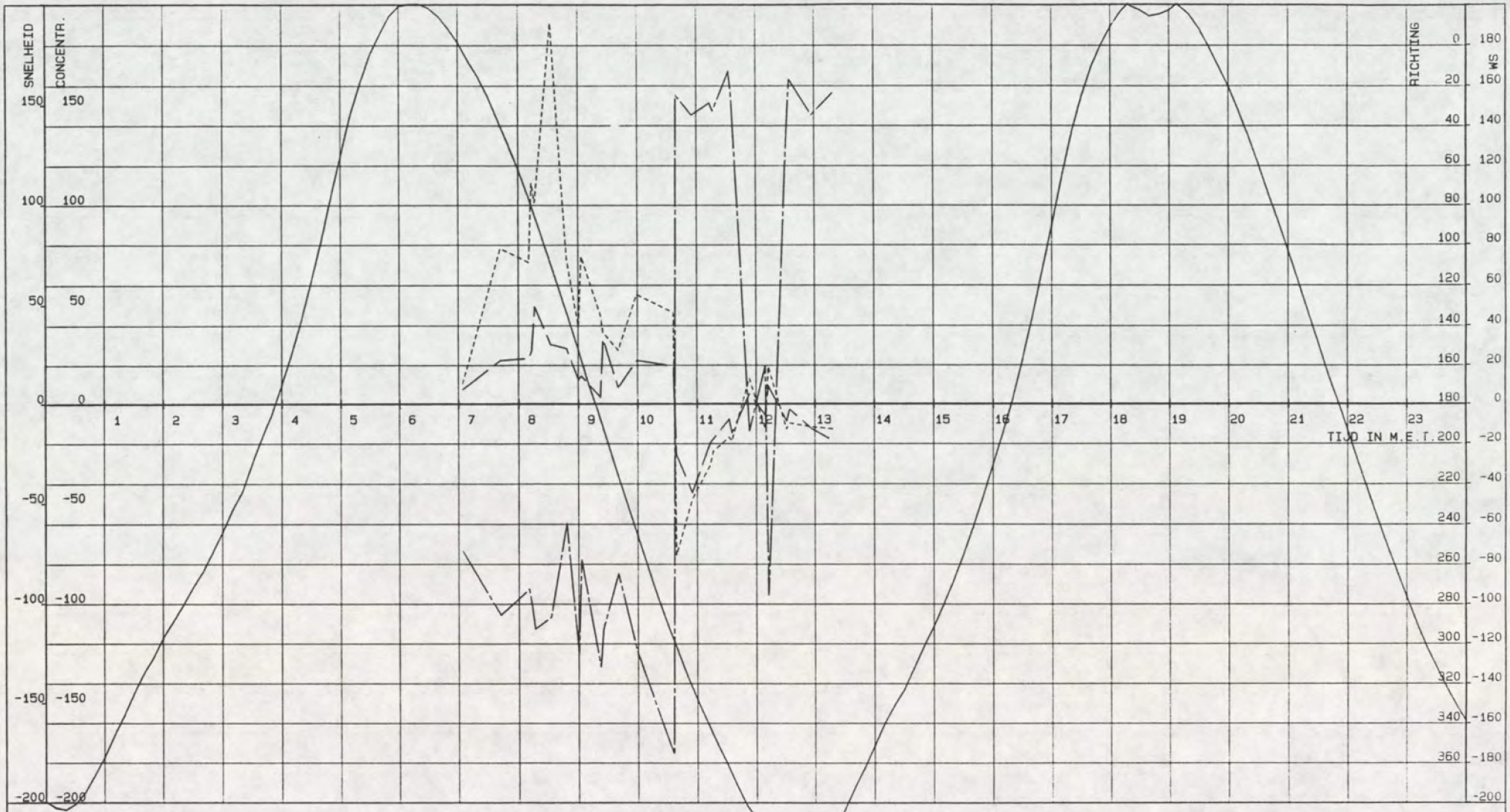
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. ____ ____ . SNELHEID.cm/s. ---------- . CONCENTRATIE.mg/l. _____ . ___ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. . 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

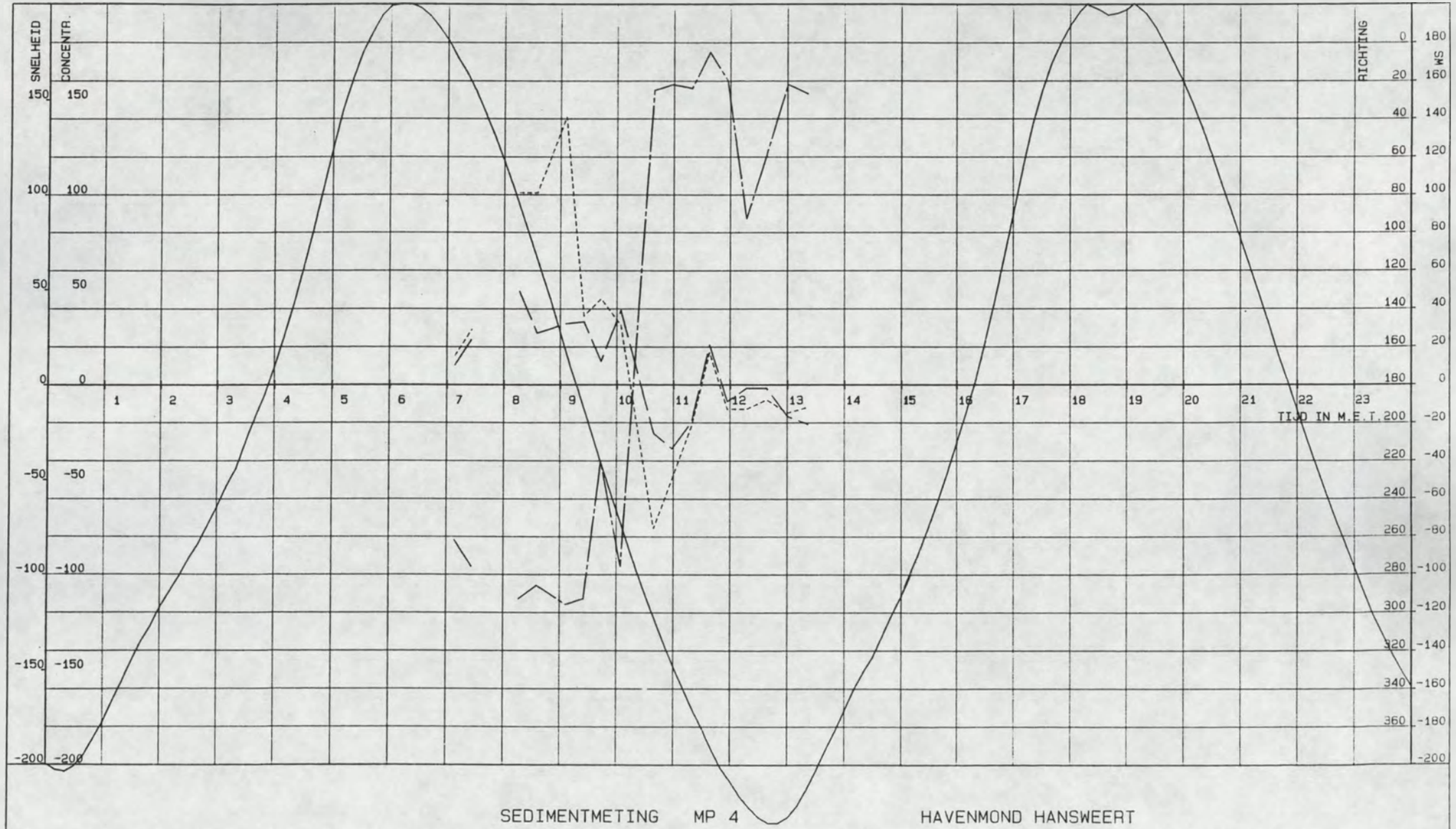
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. . 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— — — RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

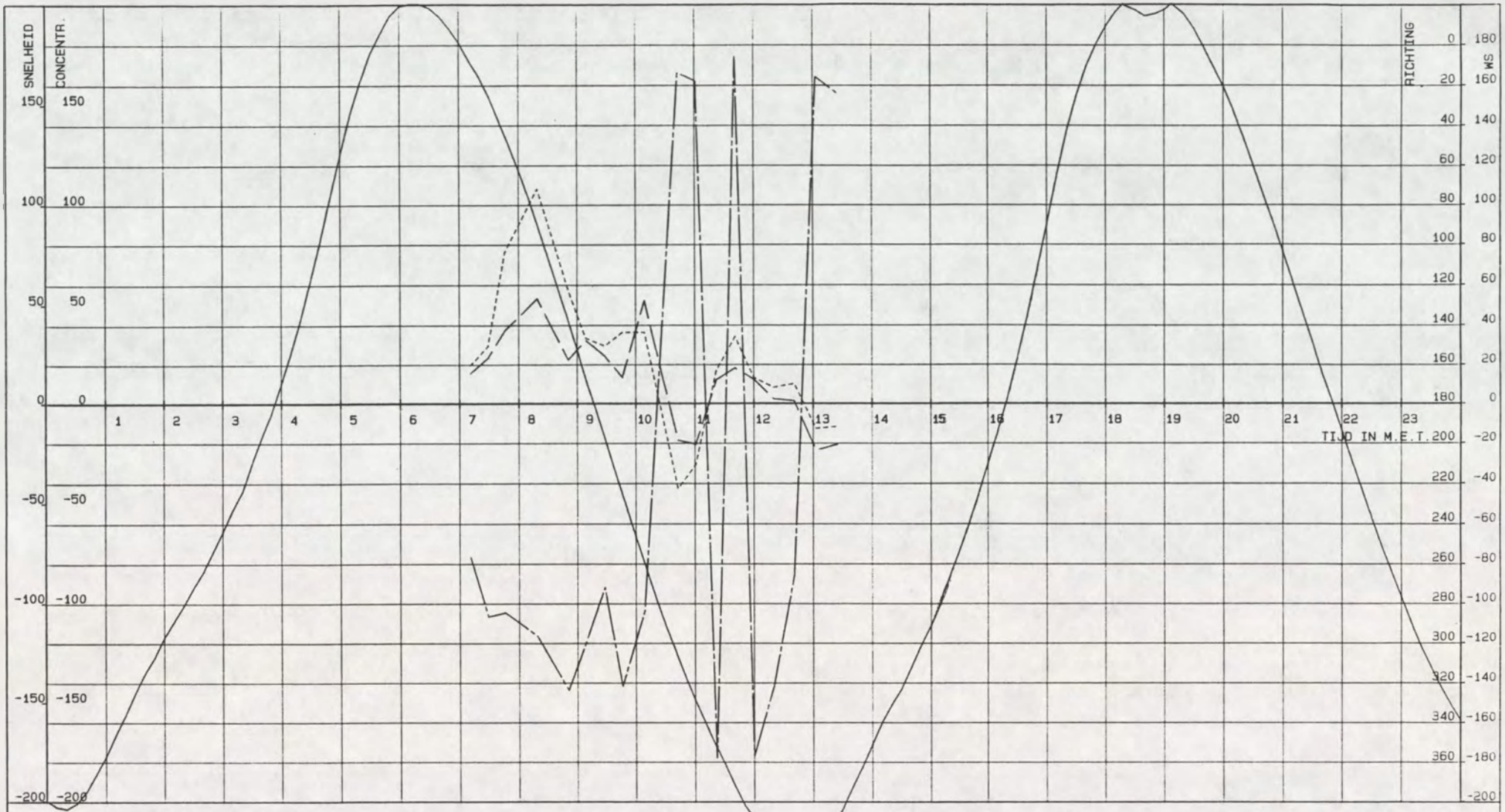
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

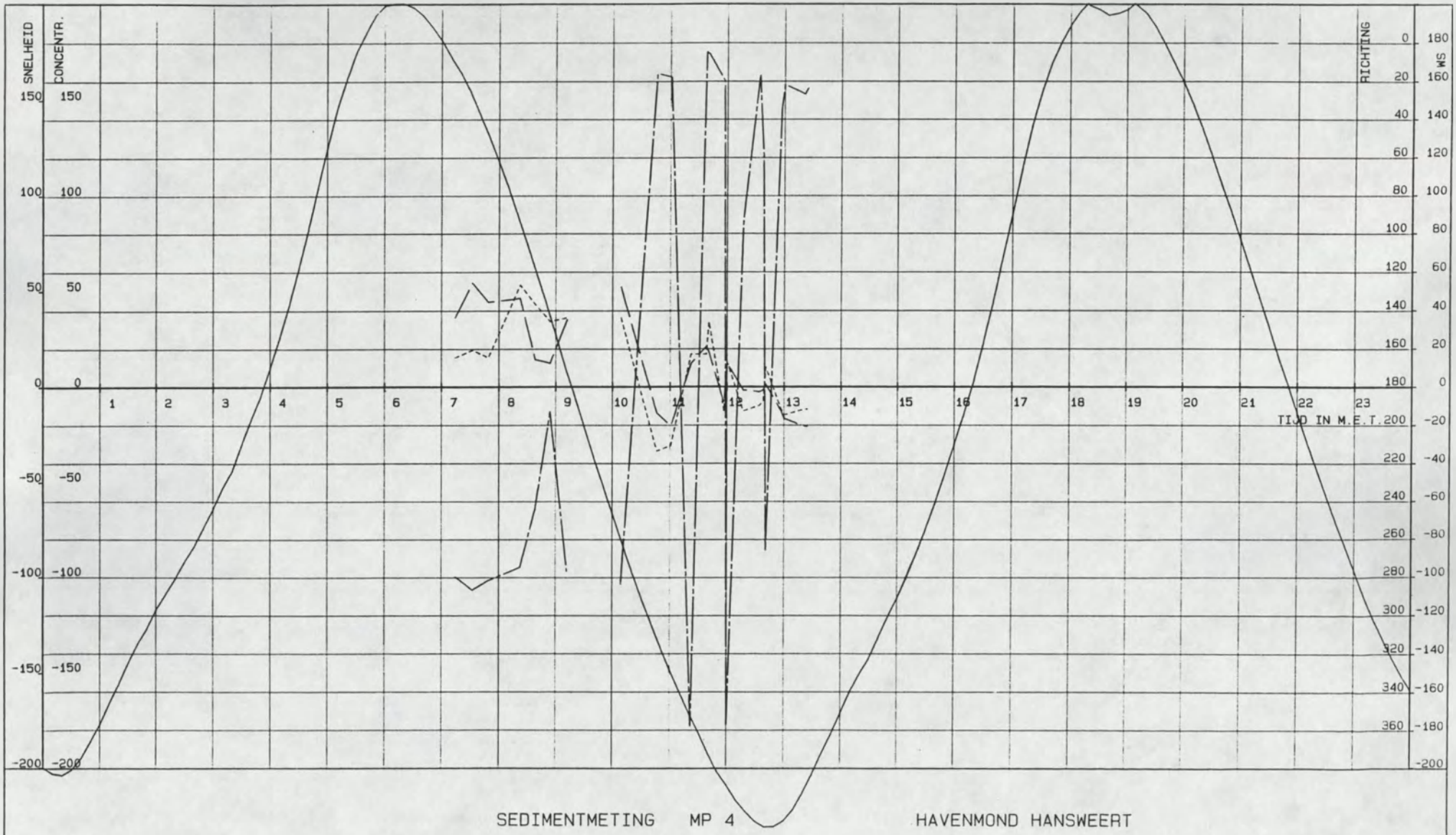
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-06	POSITIE.X. : 59245	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 01			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-01	POSITIE.Y. : 384281	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 33			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

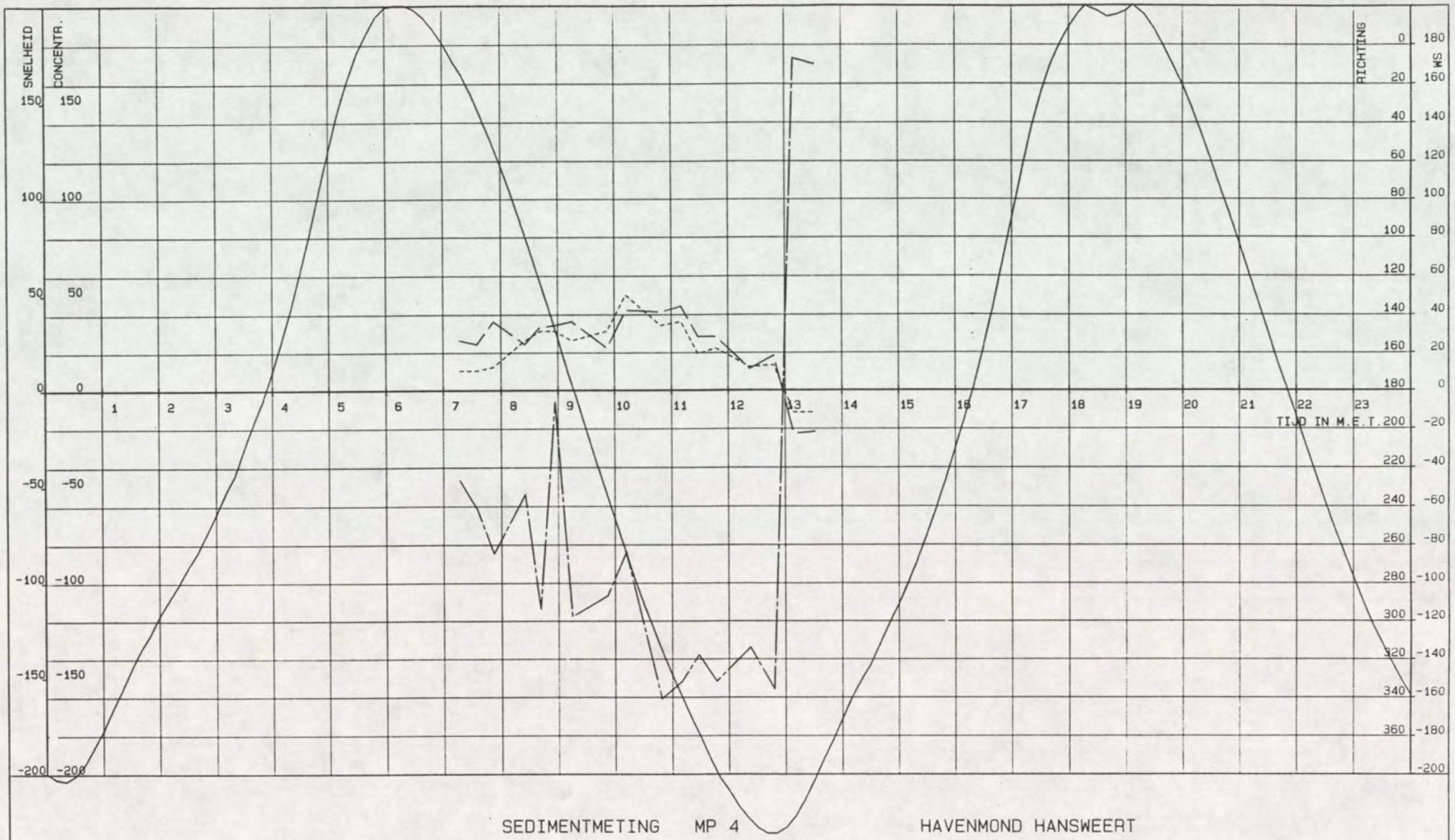
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT OPP. : 500 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

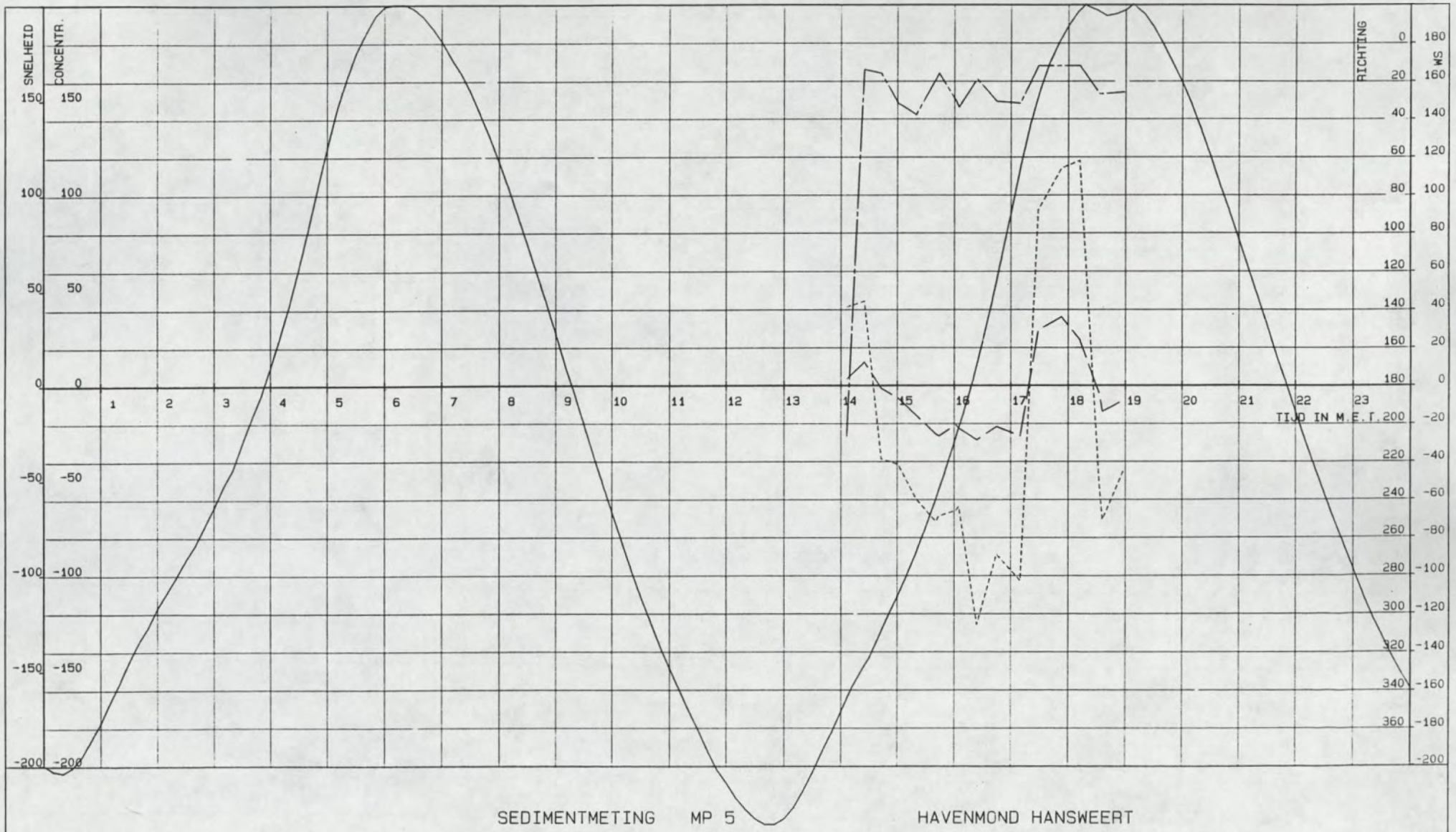
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT OPP. 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

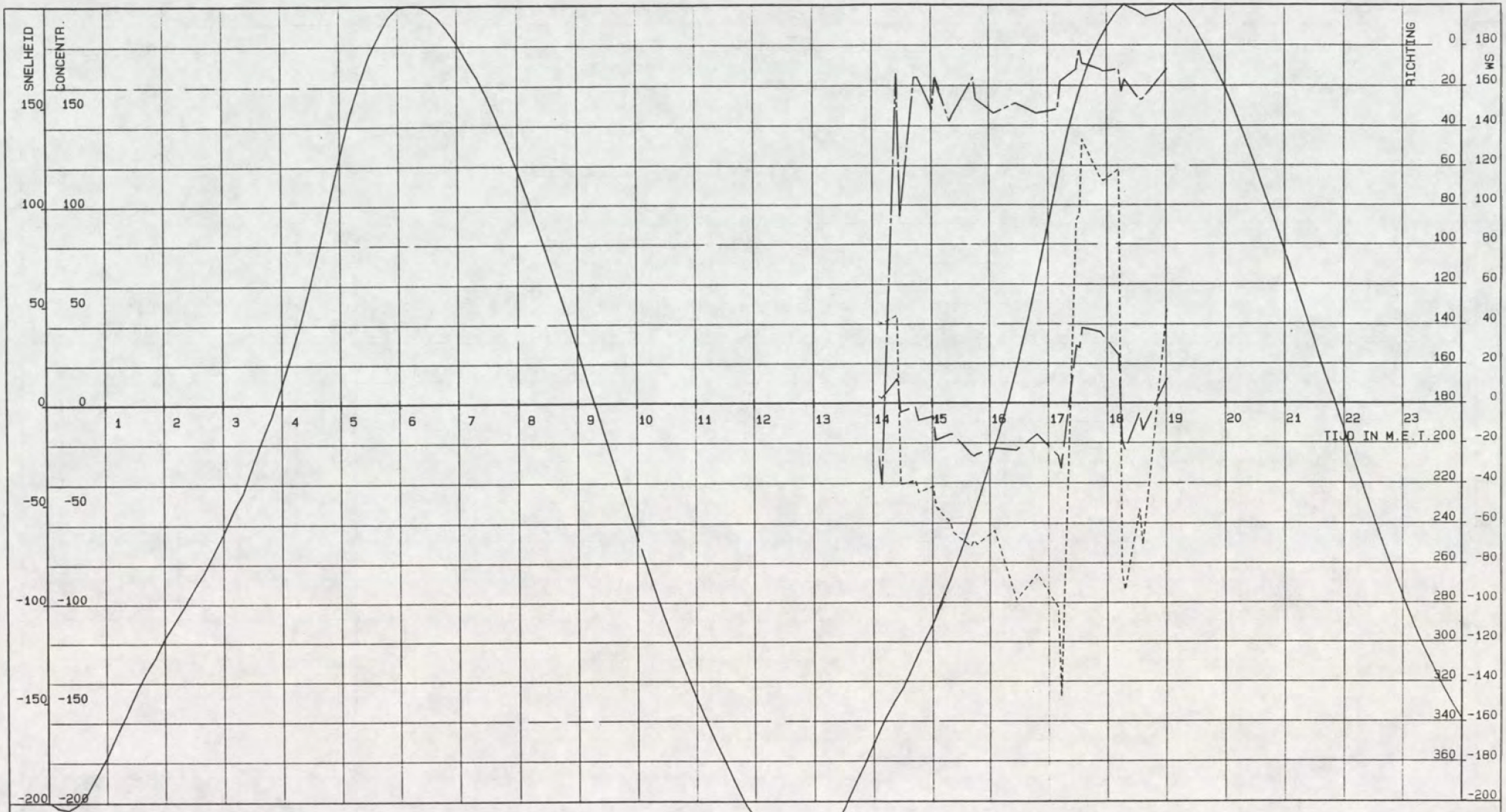
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

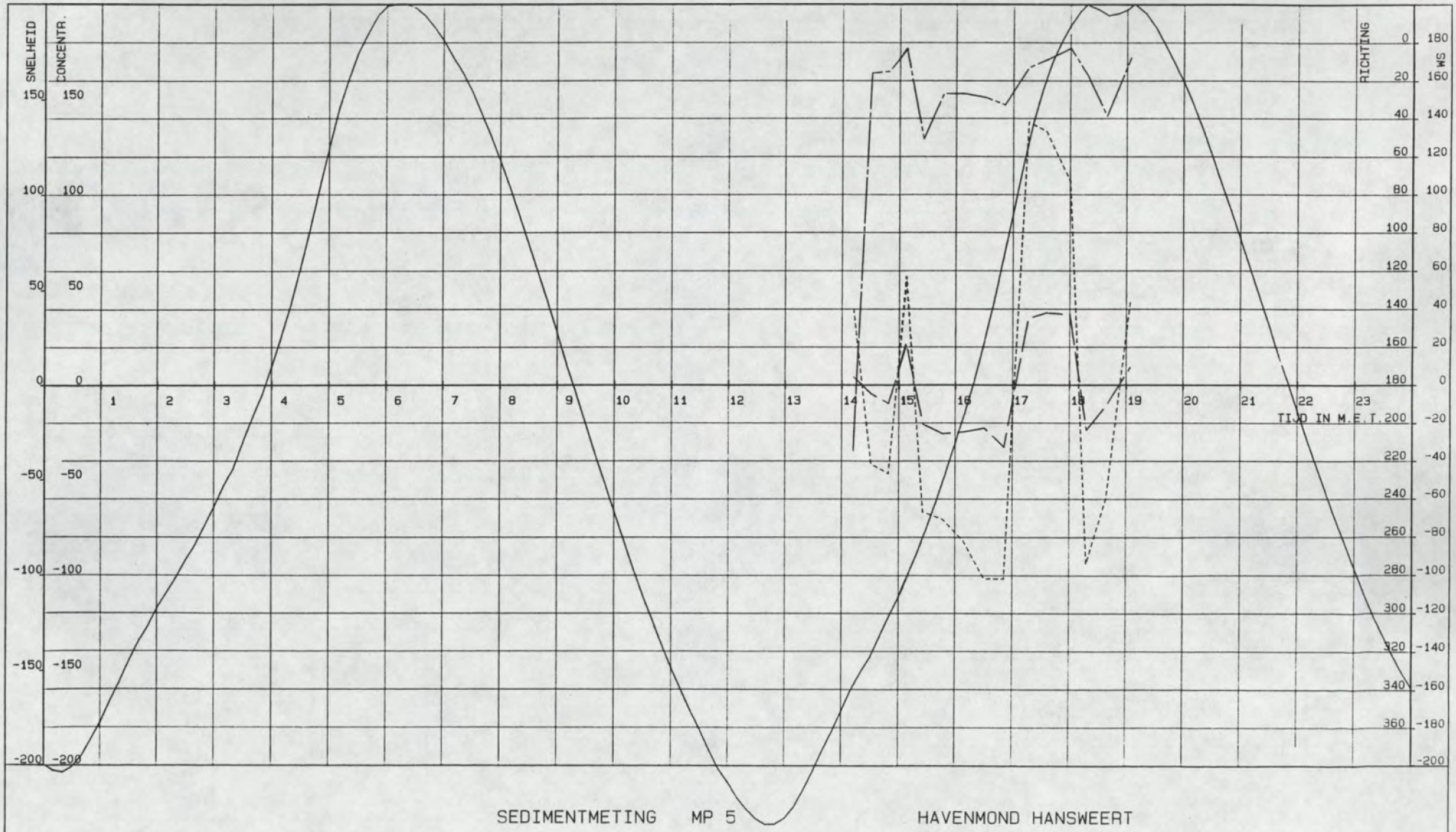
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

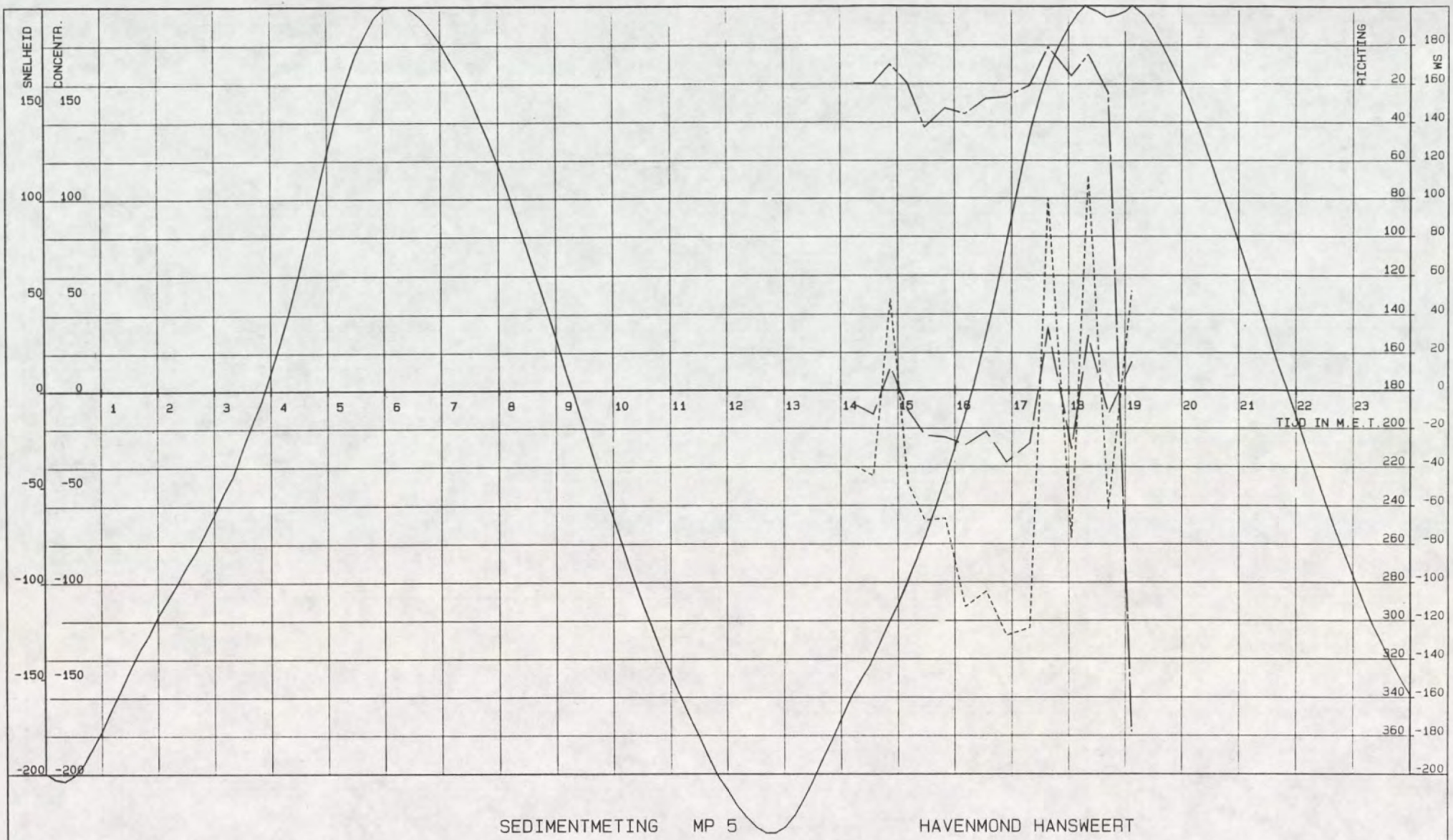
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

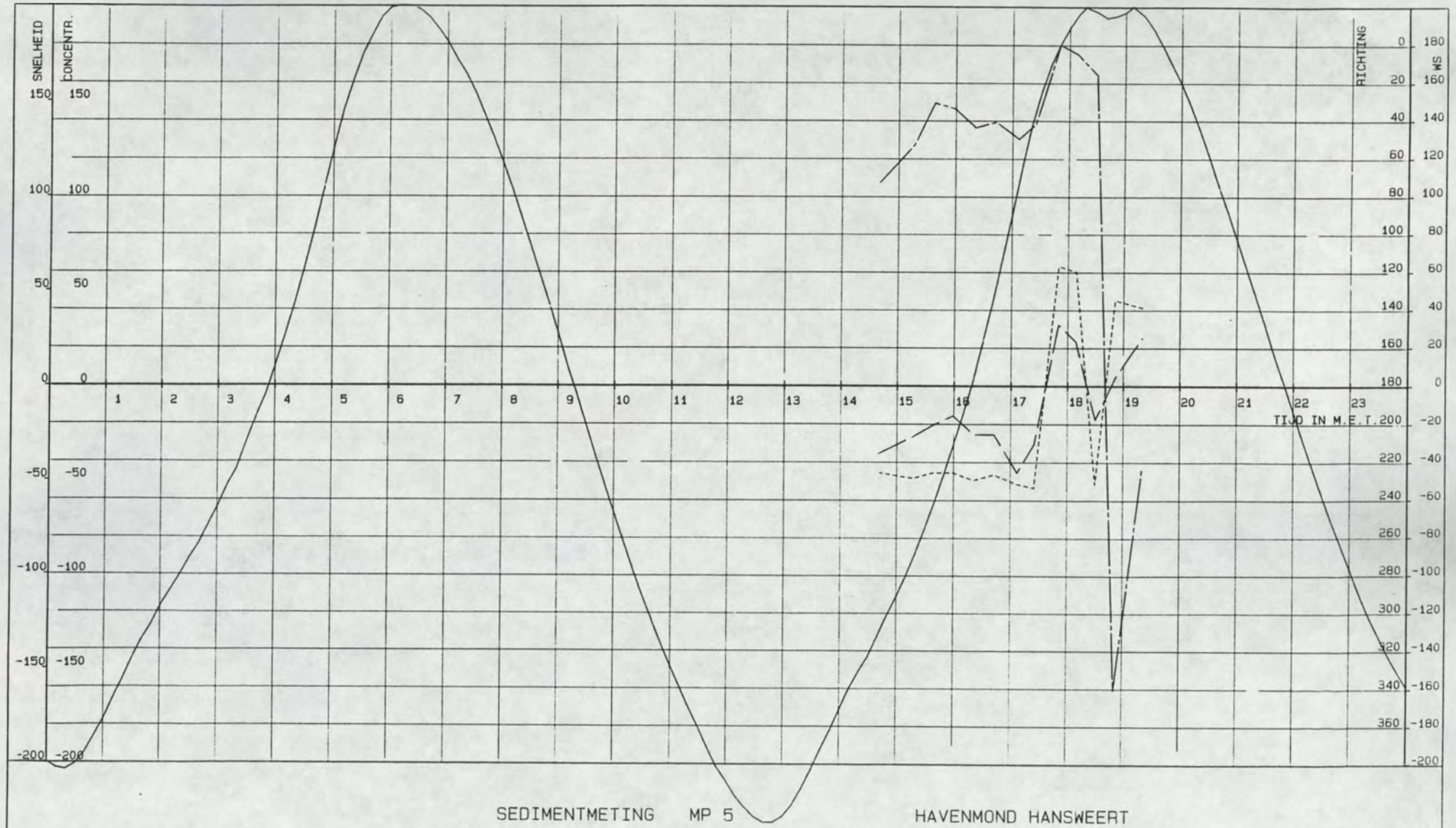
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG . SWALINGE
KASTNR. . 102.3.5-06
VISNR. . 102.3.3-01

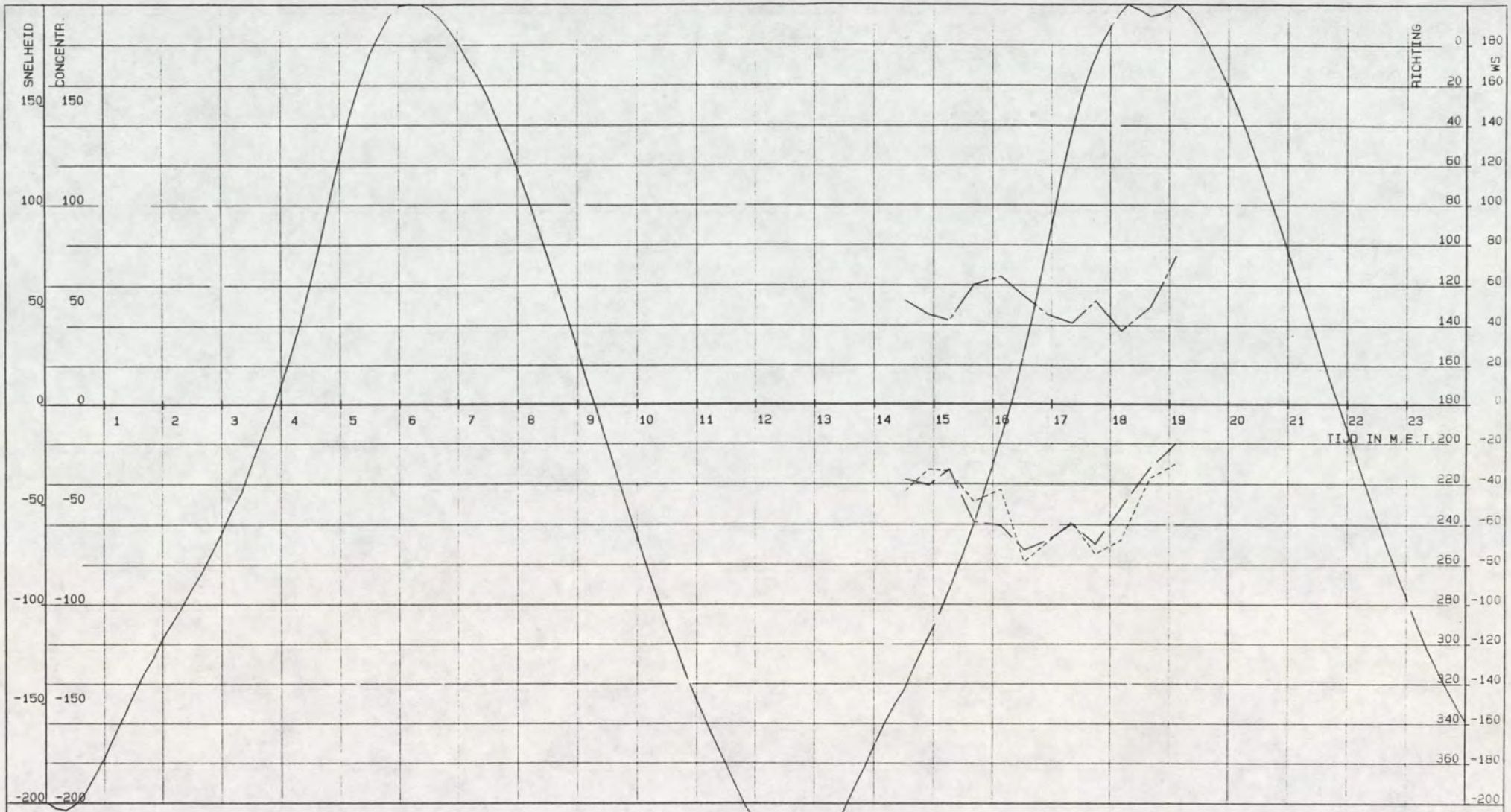
POSITIE.X. . 59363
POSITIE.Y. . 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD . 14 u 06
EINDTIJD . 19 u 20

AFSTAND TOT OPP. . 200 CM

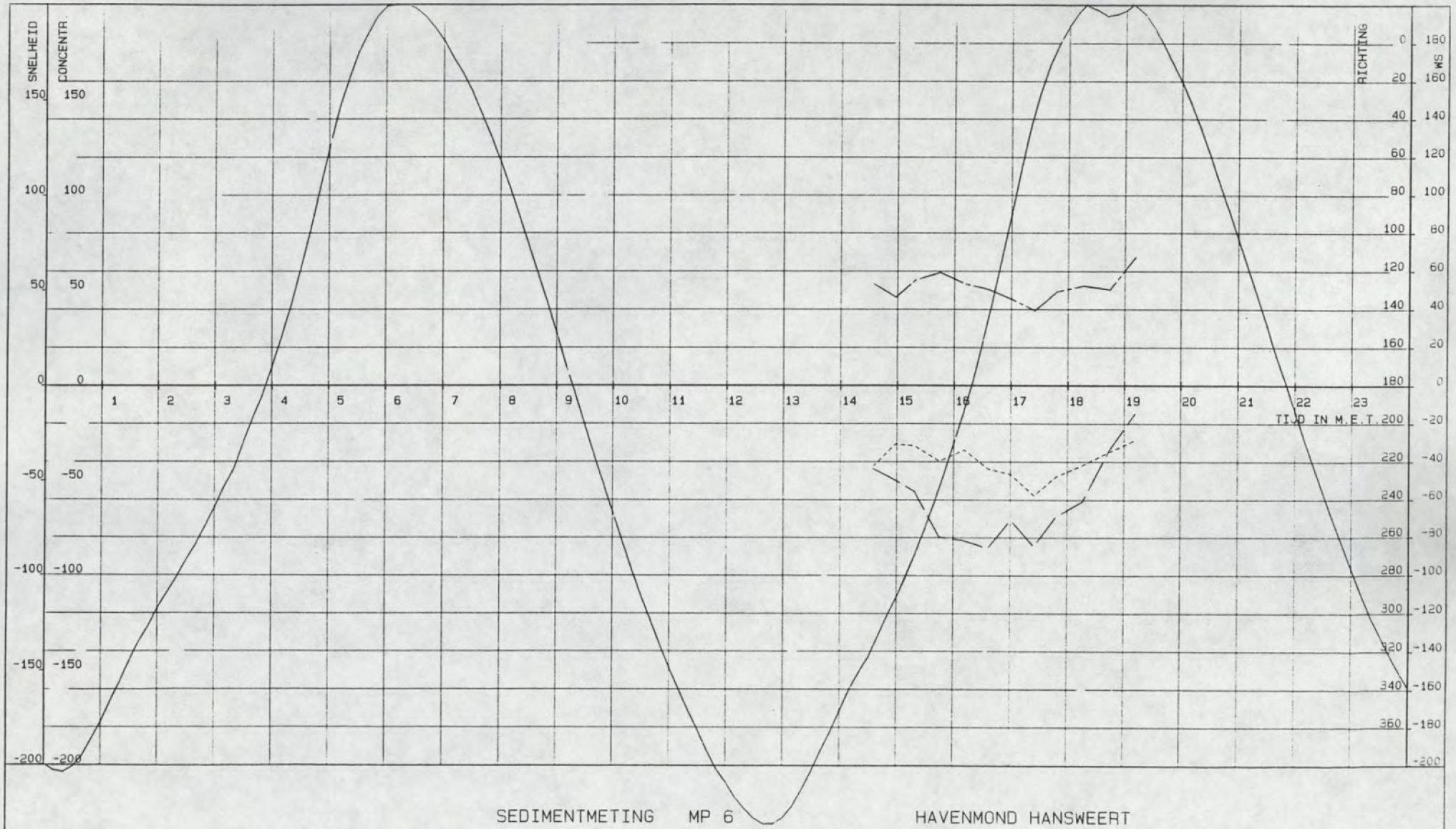
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

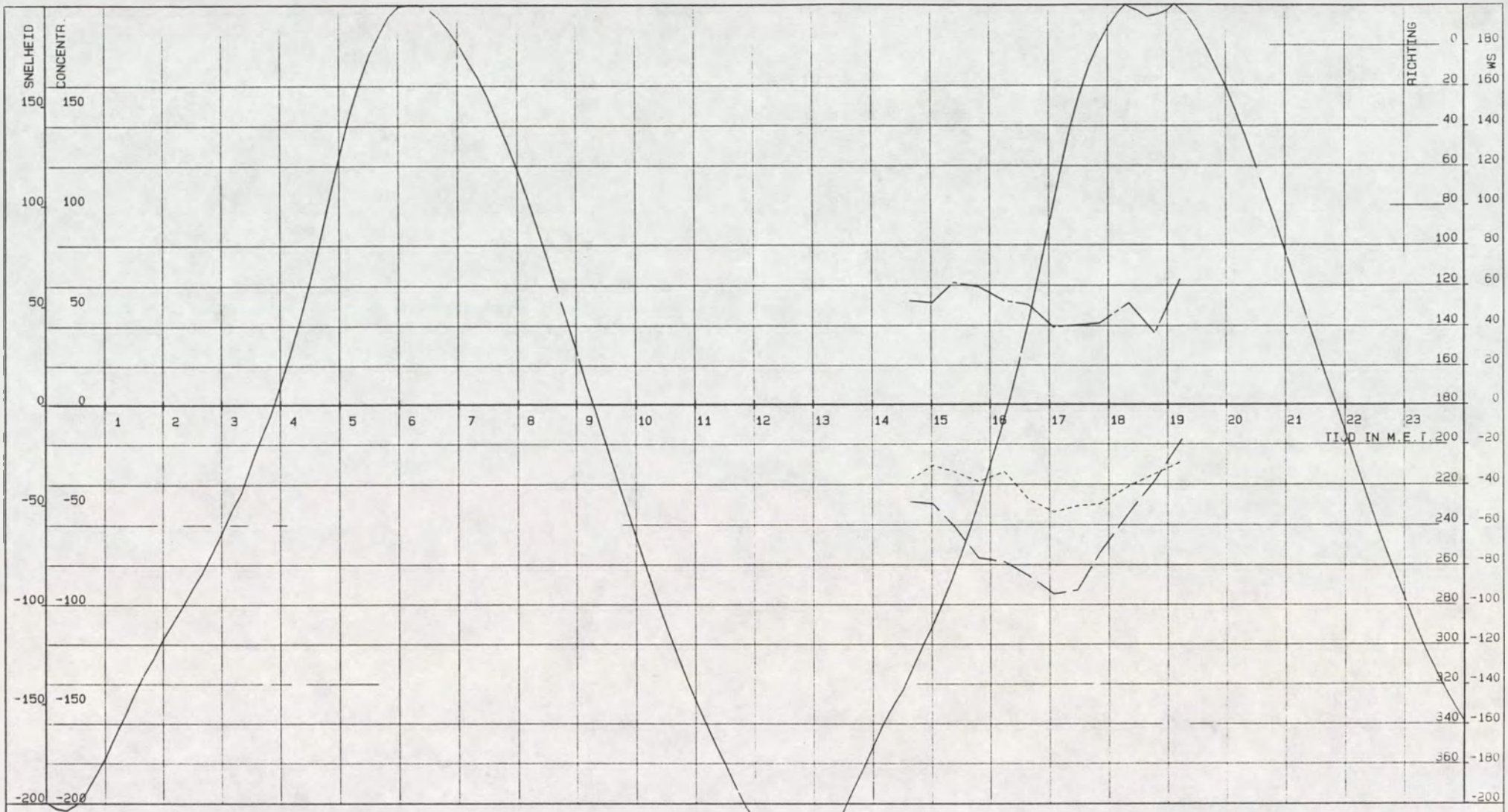
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

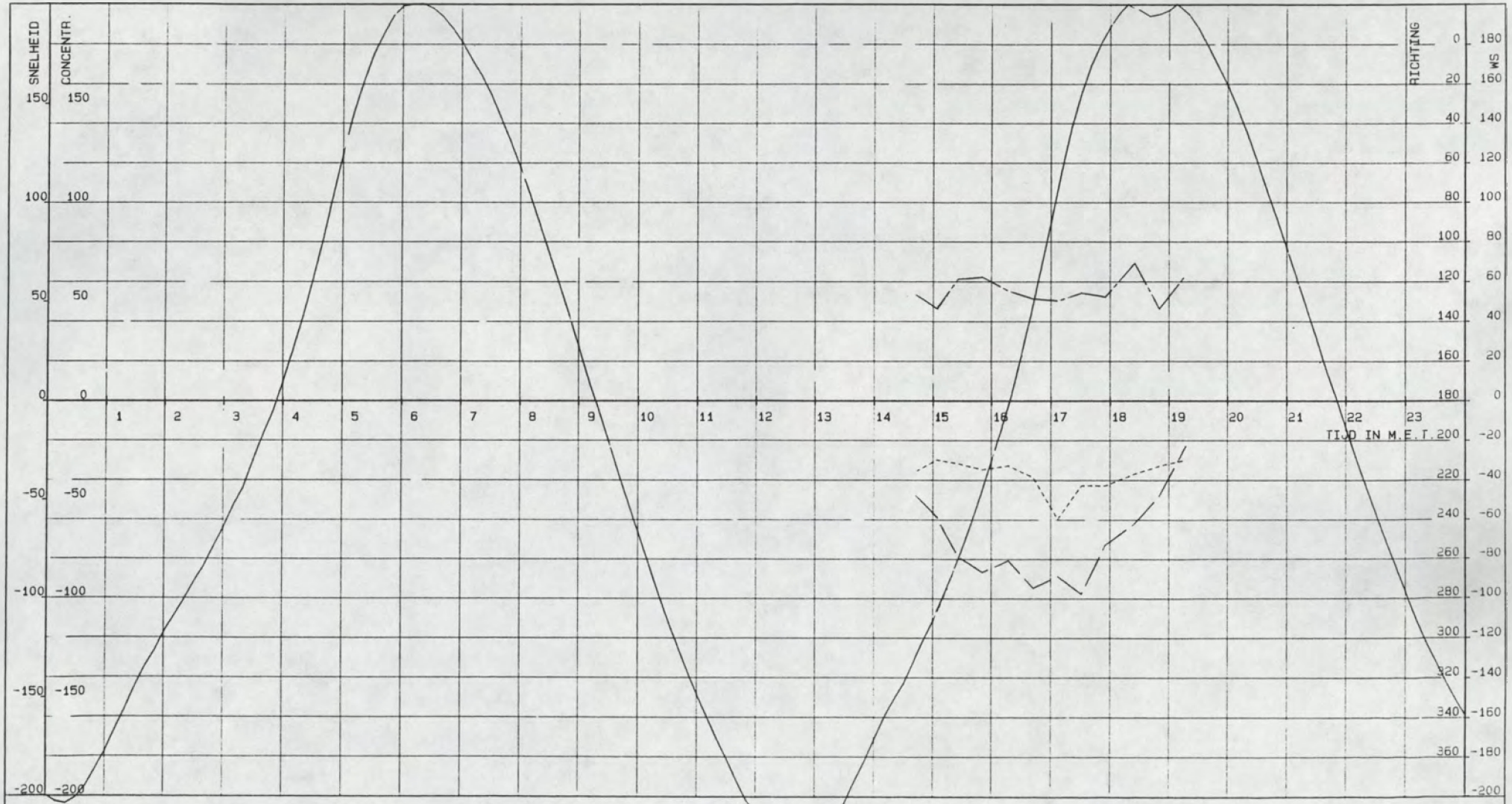
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

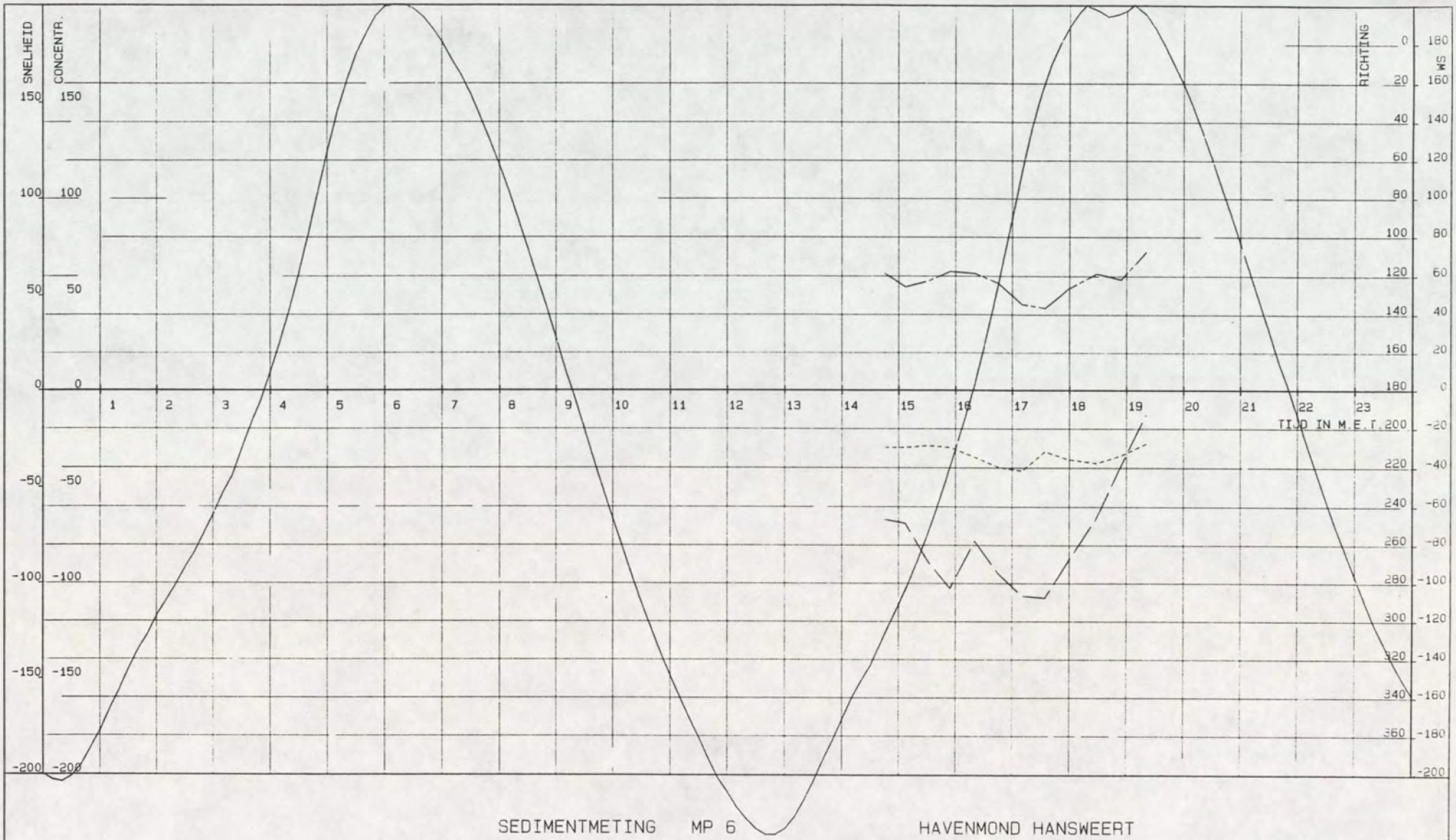
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. 102.3.5-02
VISNR. 102.3.3-02

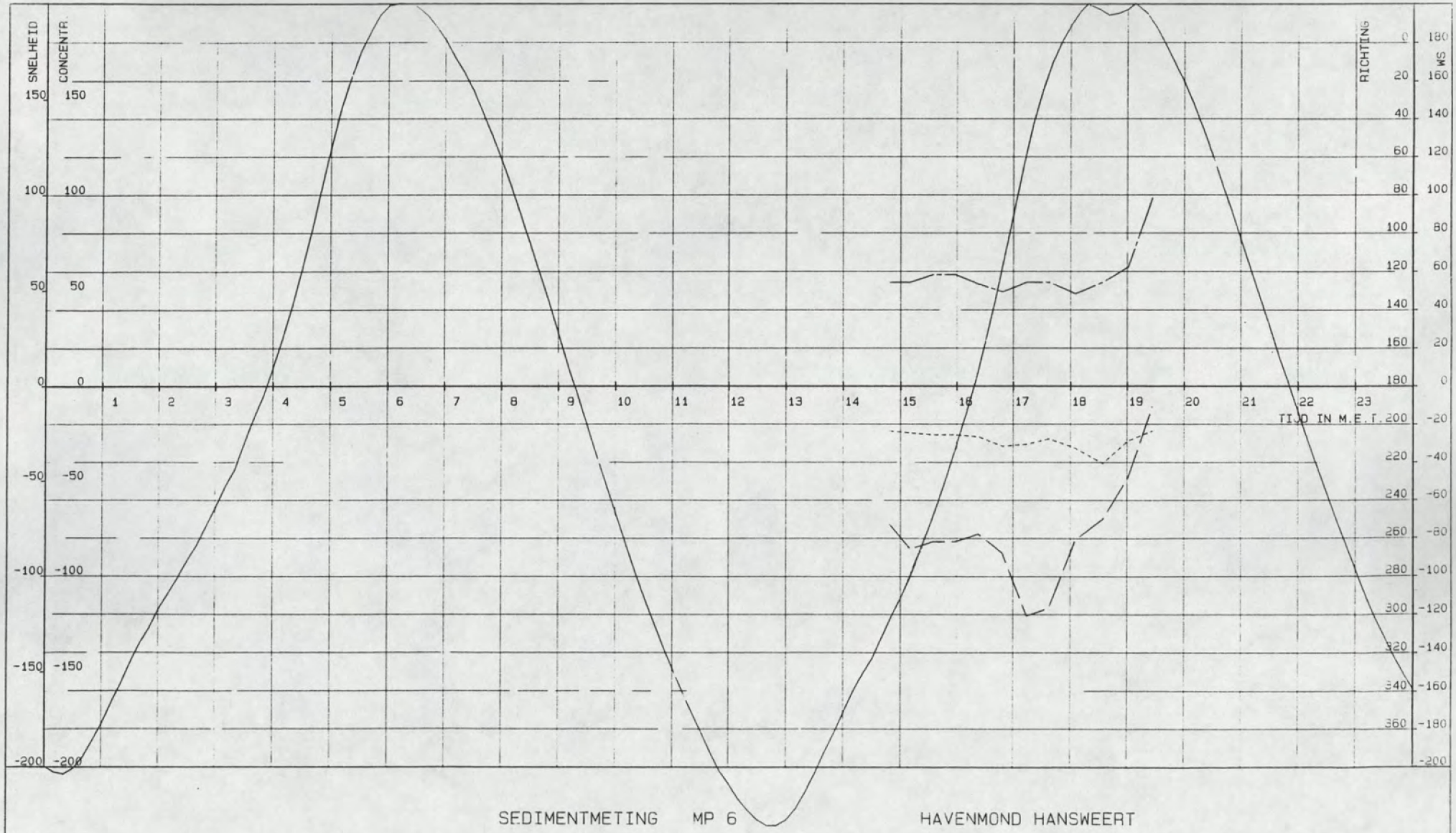
POSITIE.X. . 60398
POSITIE.Y. . 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

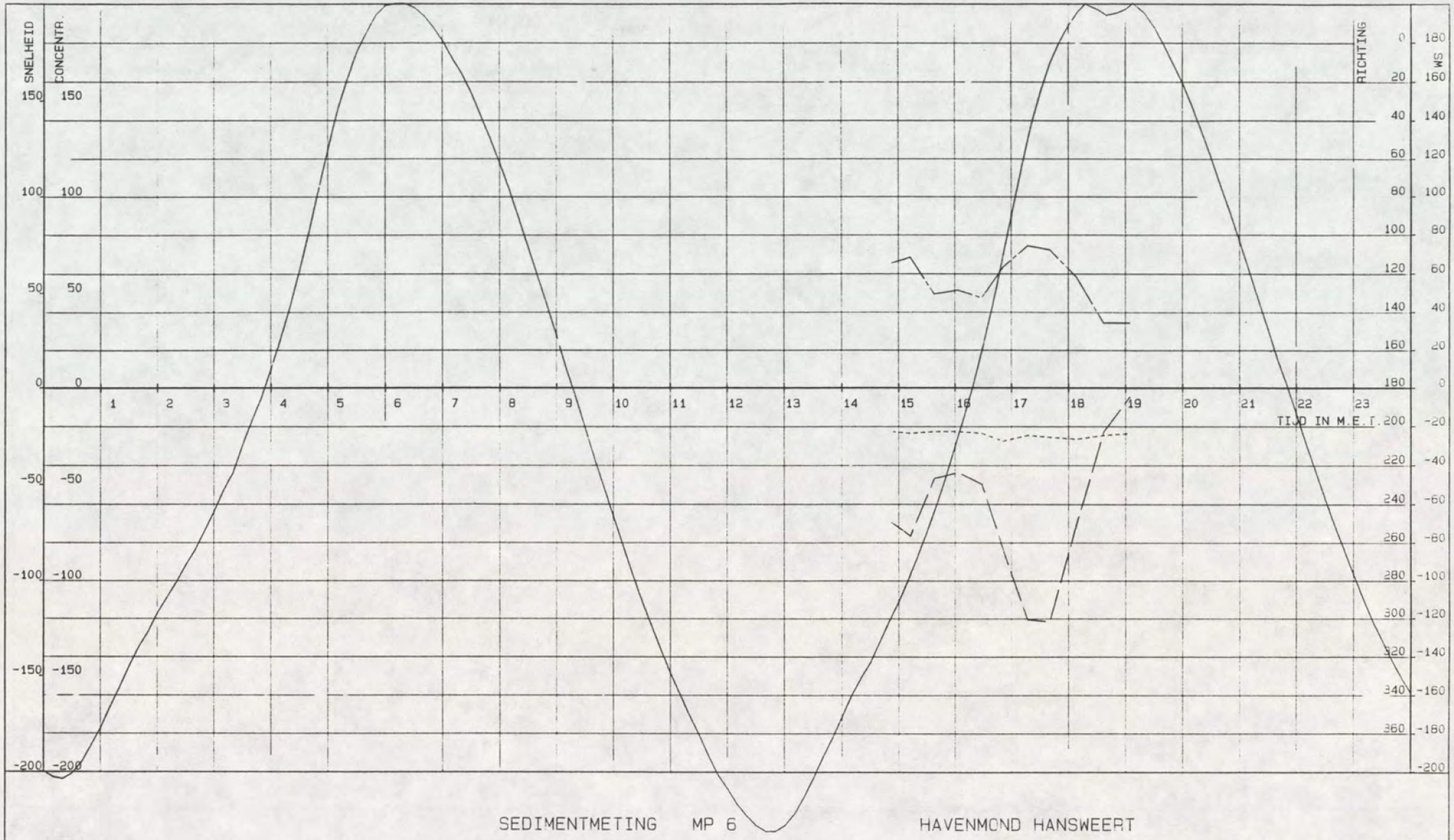
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

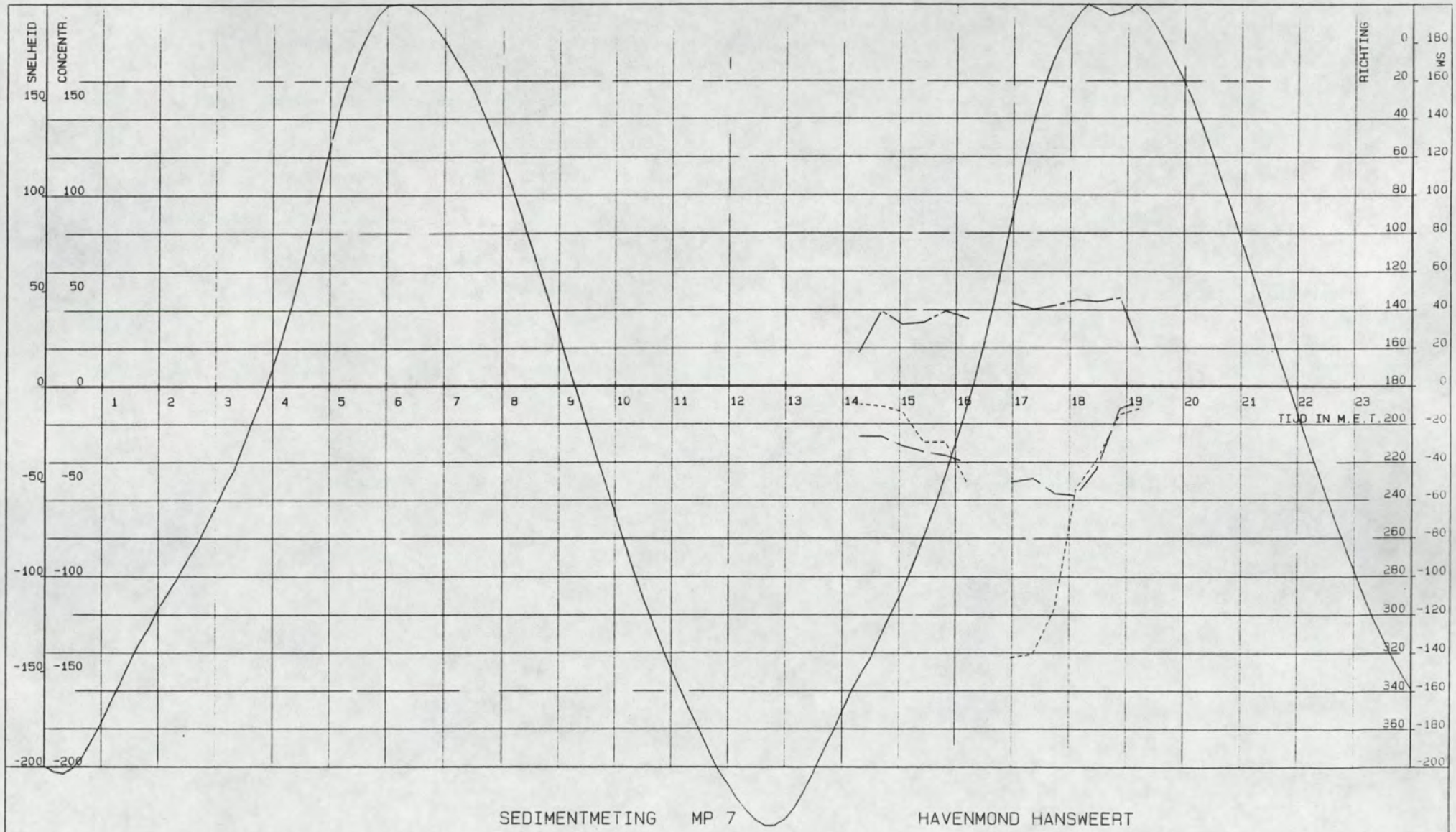
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 800 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— — — RICHTING.deg.

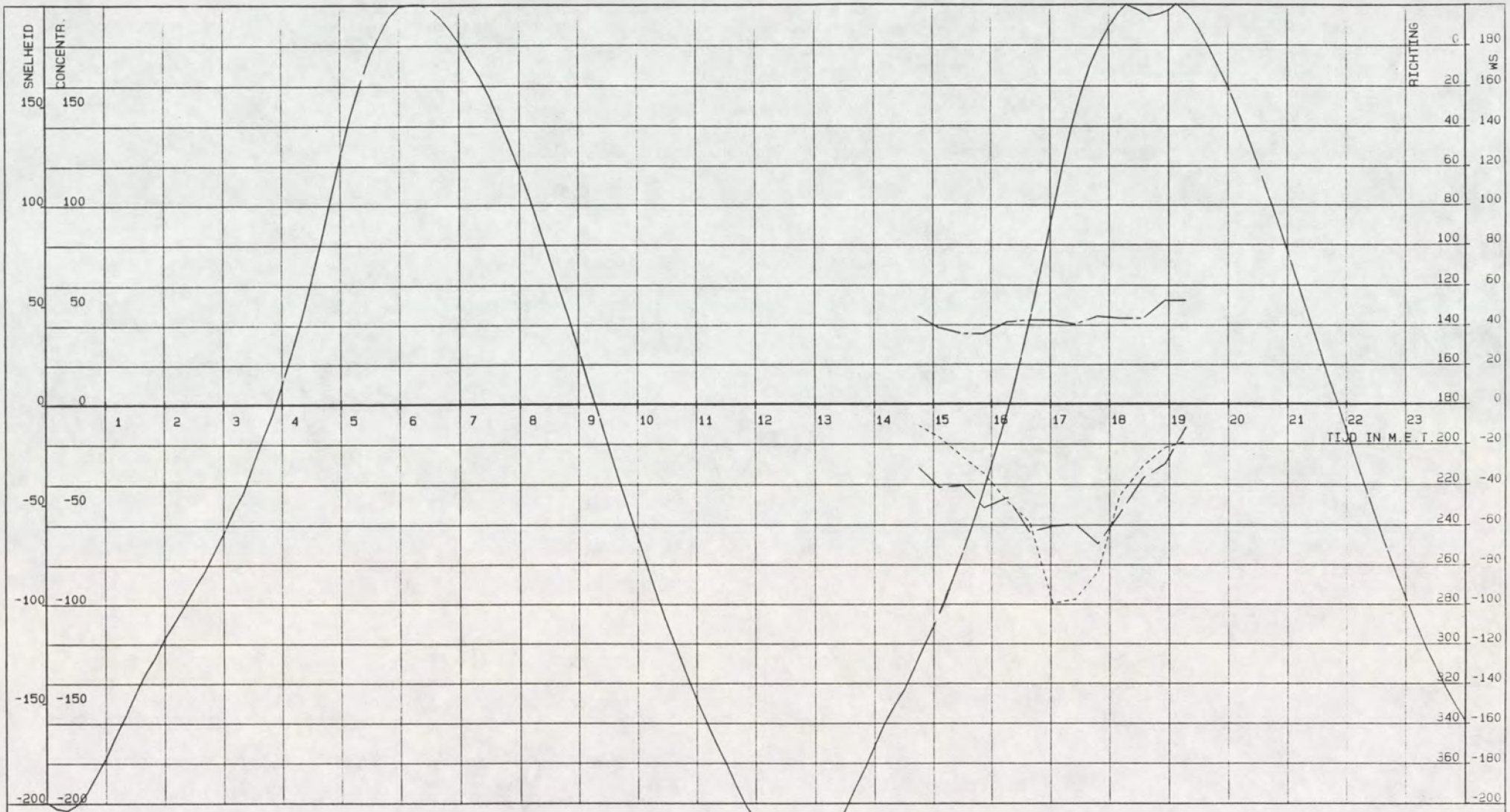
VAARTUIG : STEENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-02	POSITIE.X. : 60398	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 14 u 31			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-02	POSITIE.Y. : 383674	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 19 u 26			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 32	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-11
VISNR. . 102.3.3-10

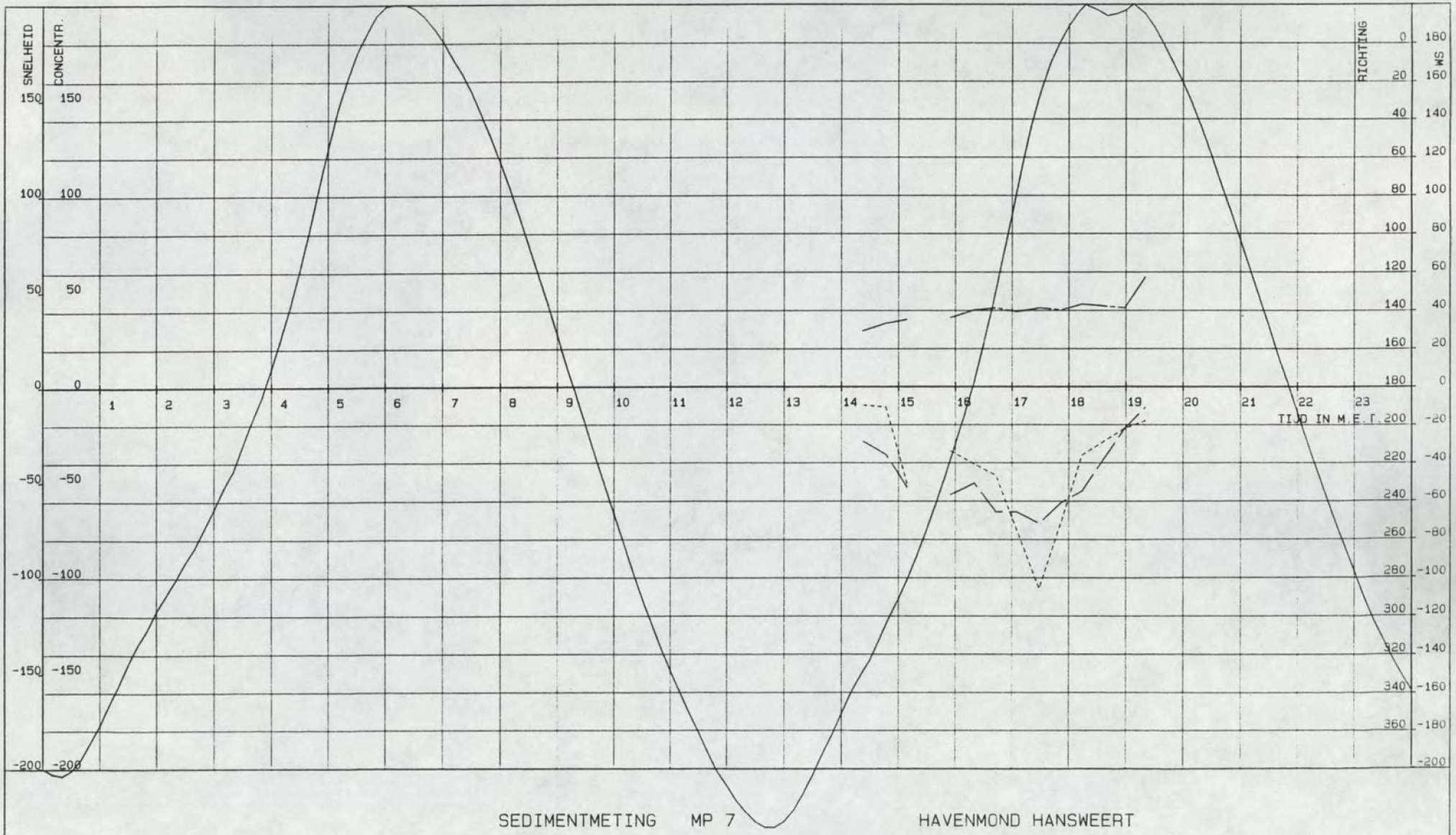
POSITIE.X. . 61511
POSITIE.Y. . 382152

CYCLUSTIJD . 120
MIDD.TIJD . 120

DATUM . 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD . 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———-—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

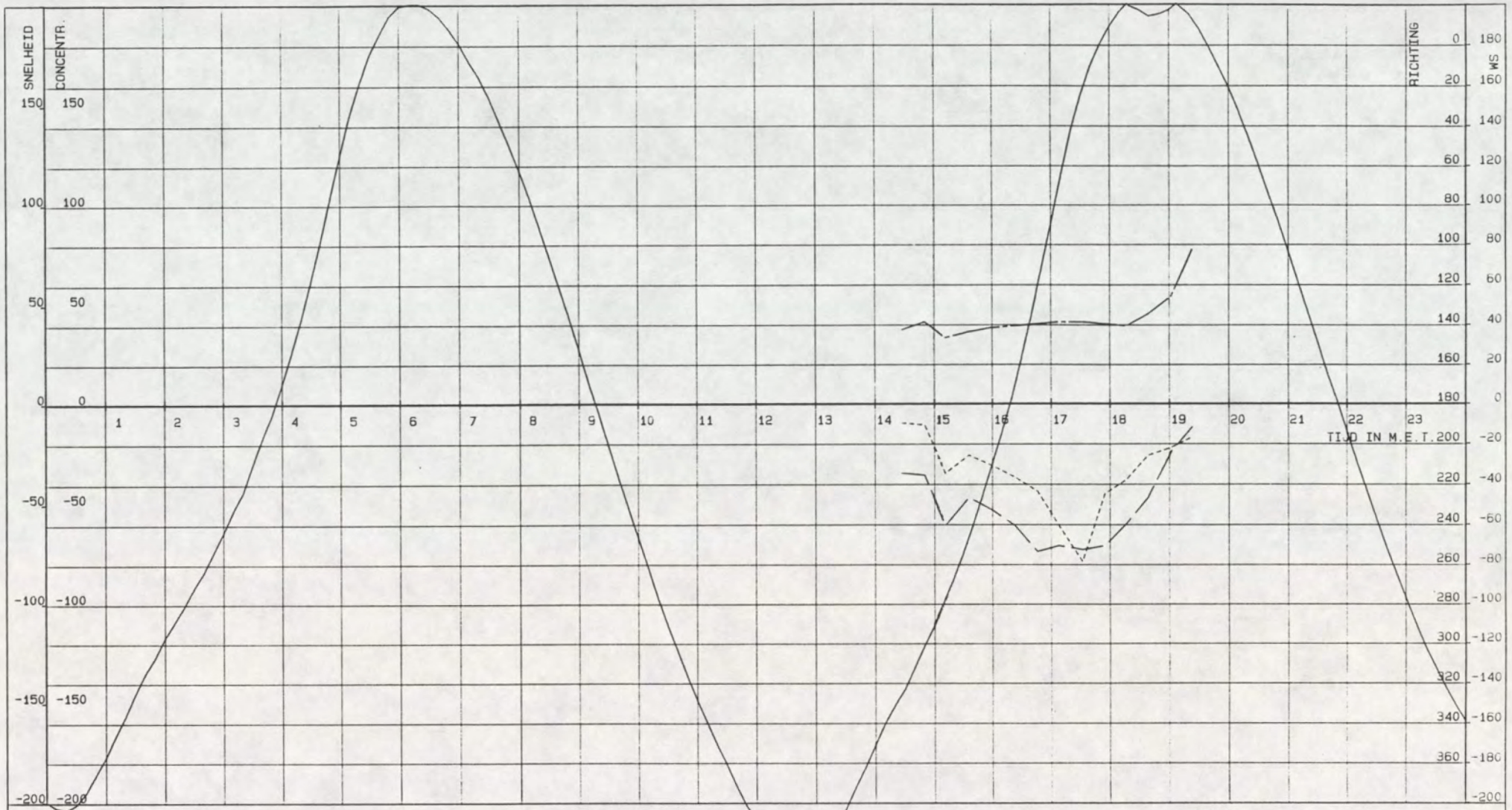
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

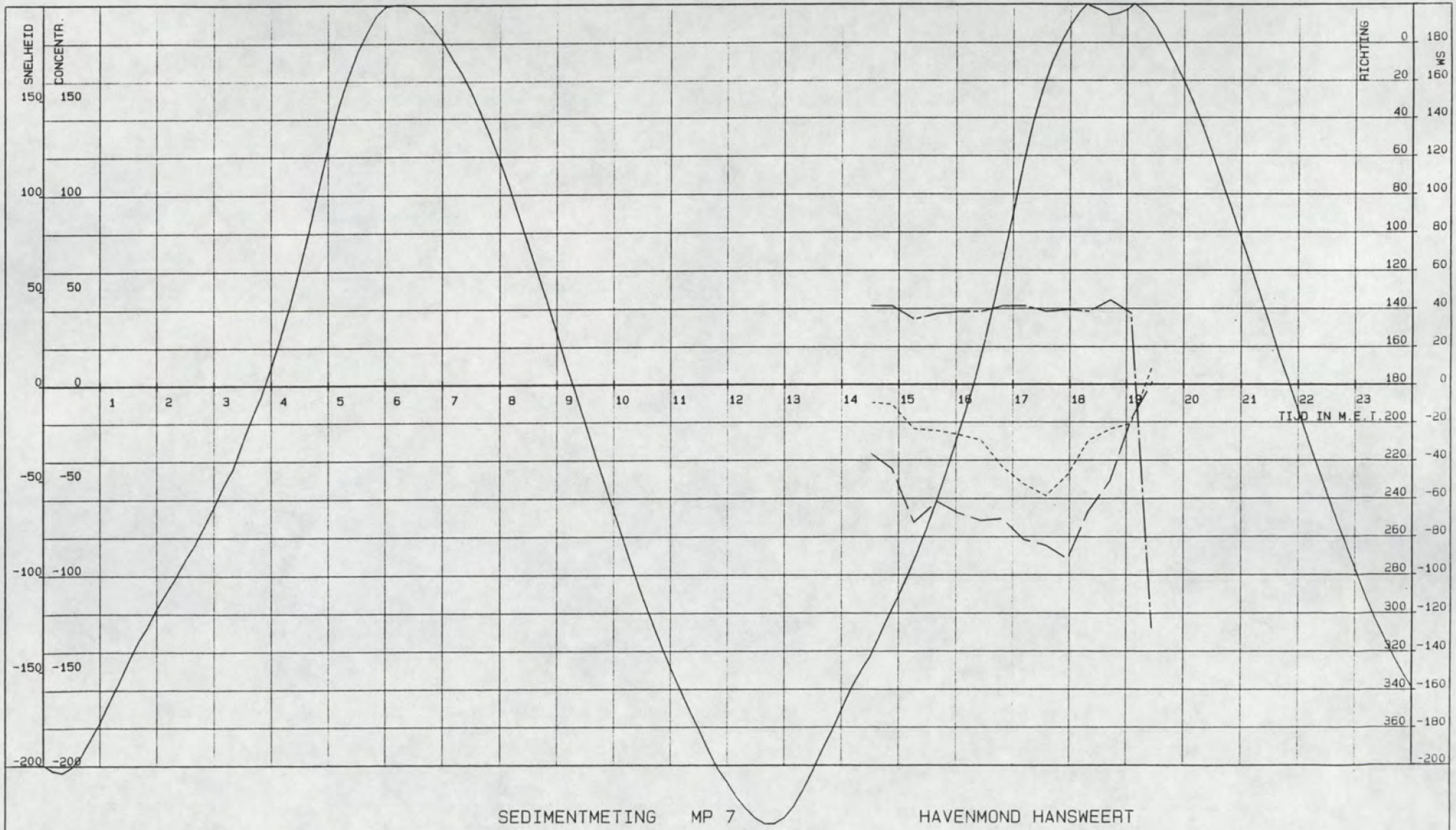
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 17		DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 32		MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

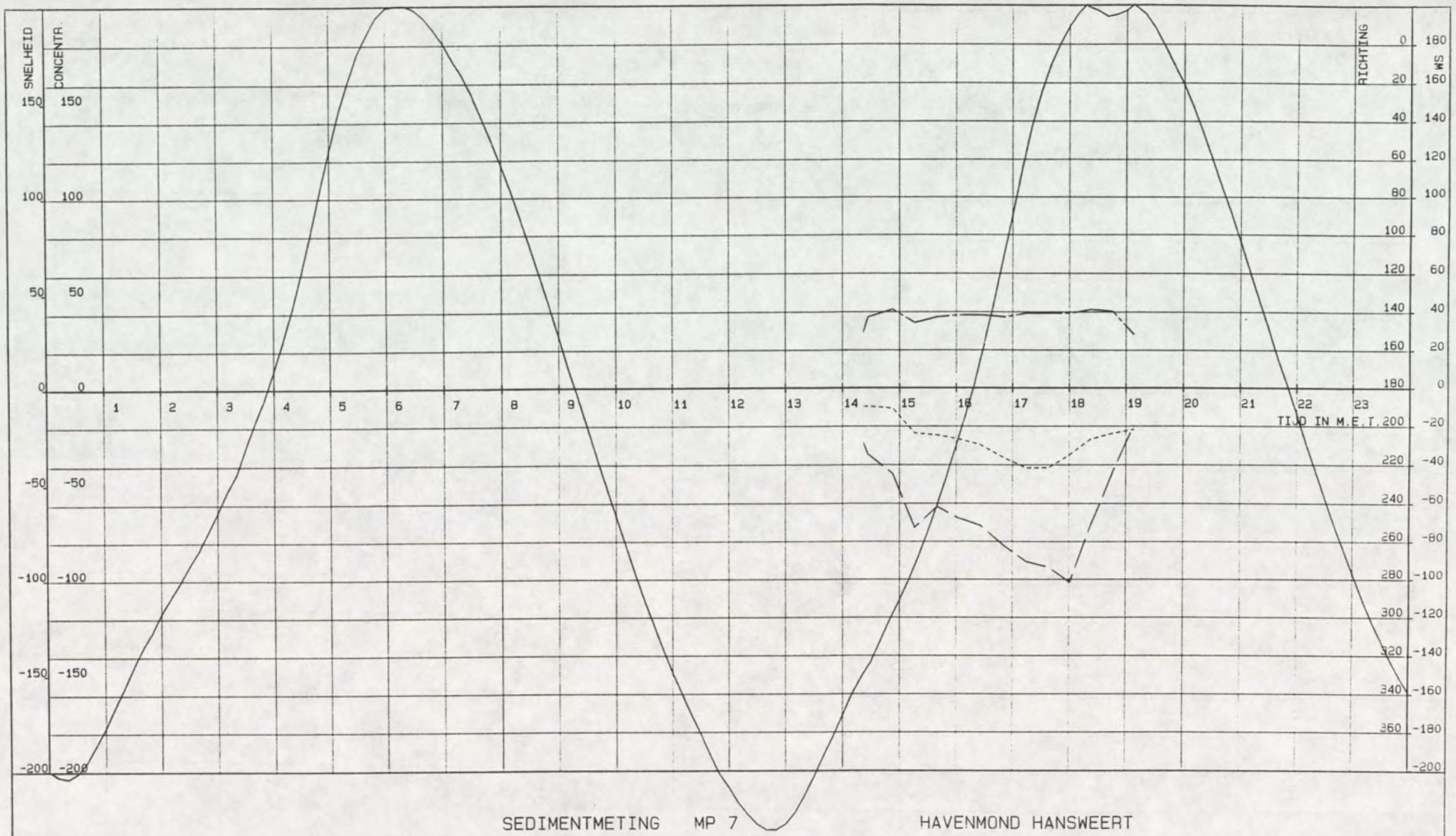
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

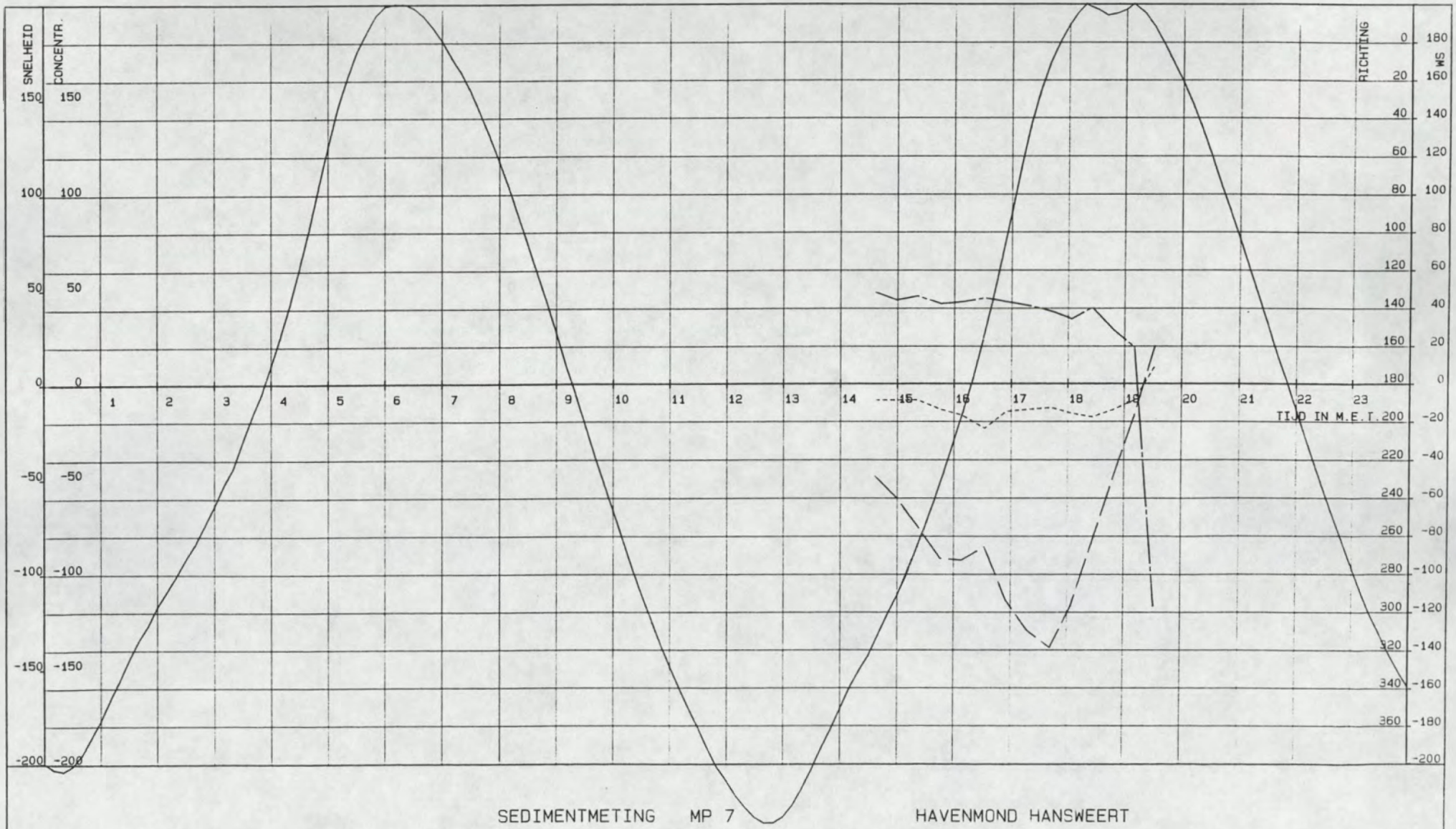
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD . 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT OPP. . 800 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———-—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

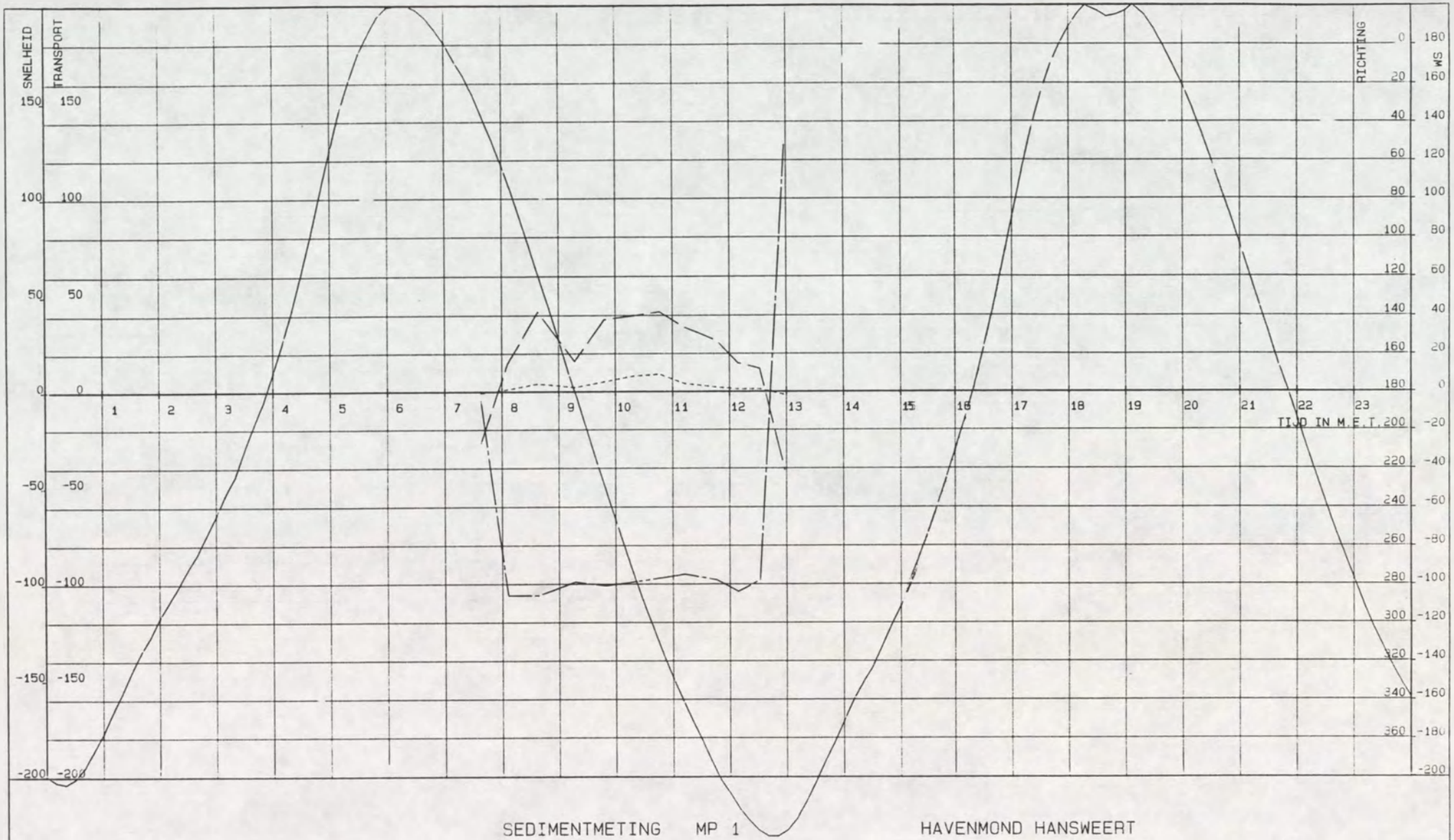
DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 13 : KROMMEN PER MEETNIVEAU - ZANDTRANSPORT



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. 102.3.5-02
VISNR. 102.3.3-02

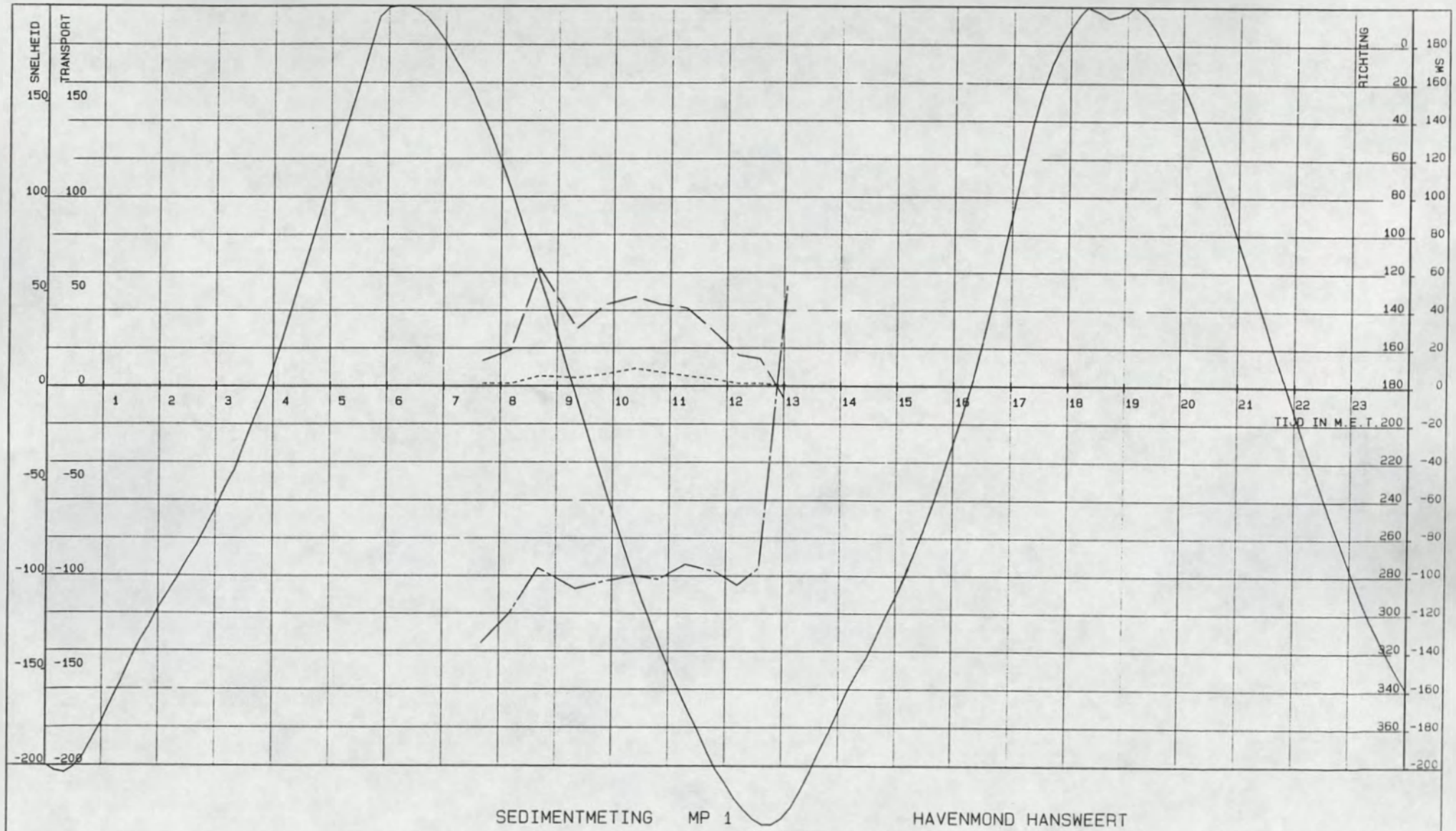
POSITIE.X. . 56827
POSITIE.Y. . 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-02
VISNR. . 102.3.3-02

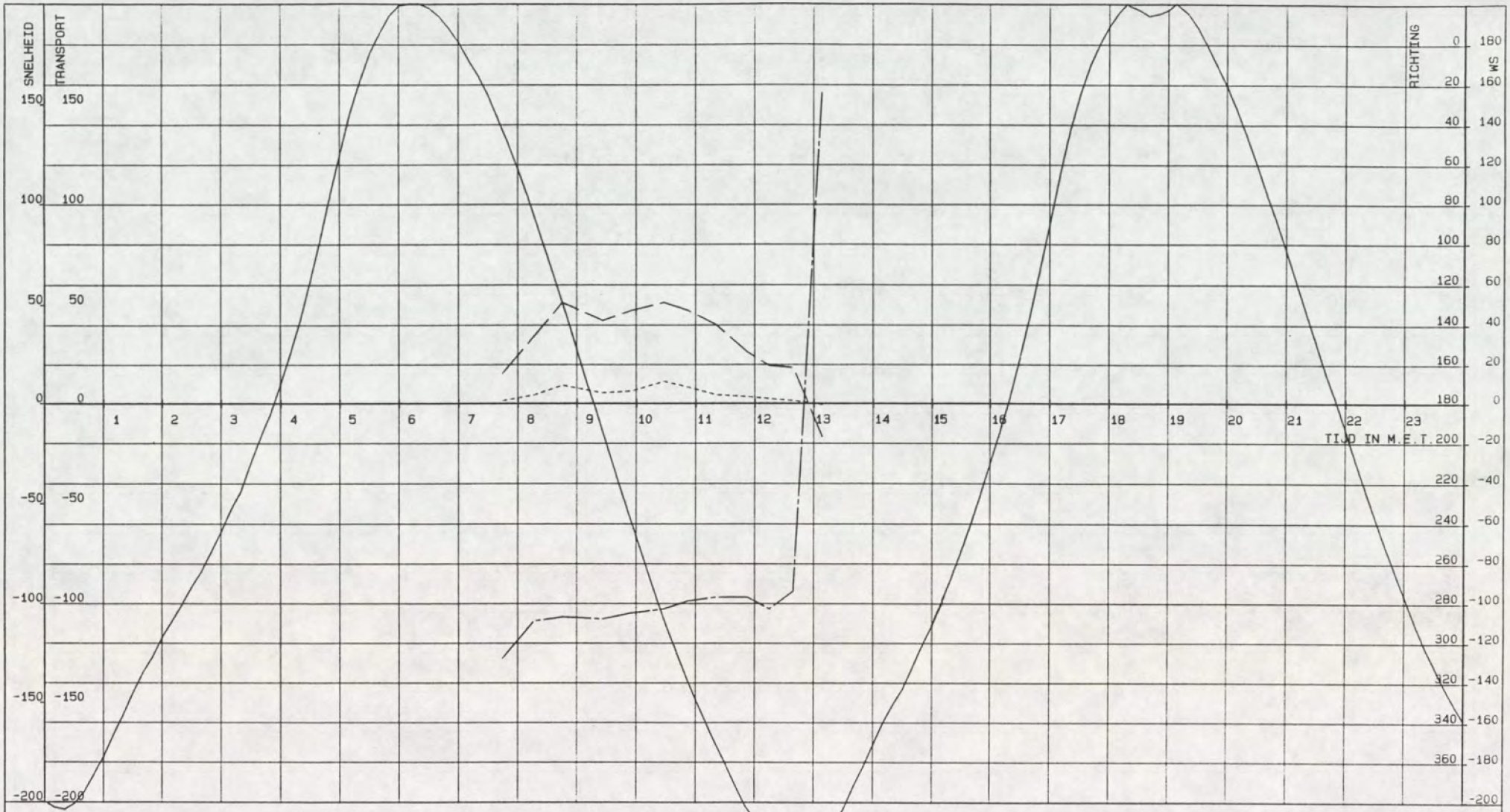
POSITIE.X. . 56827
POSITIE.Y. . 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD . 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM. 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

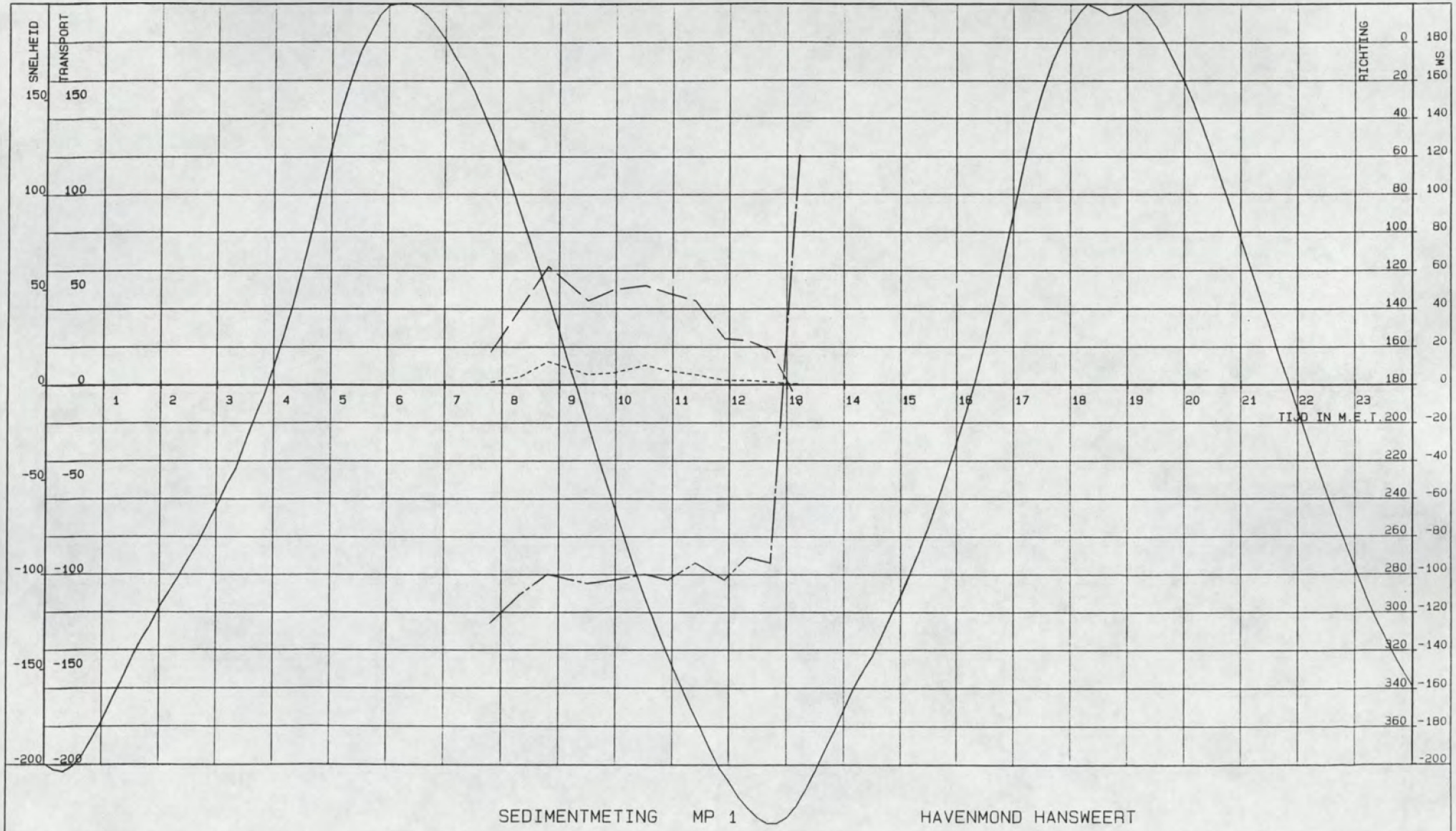
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

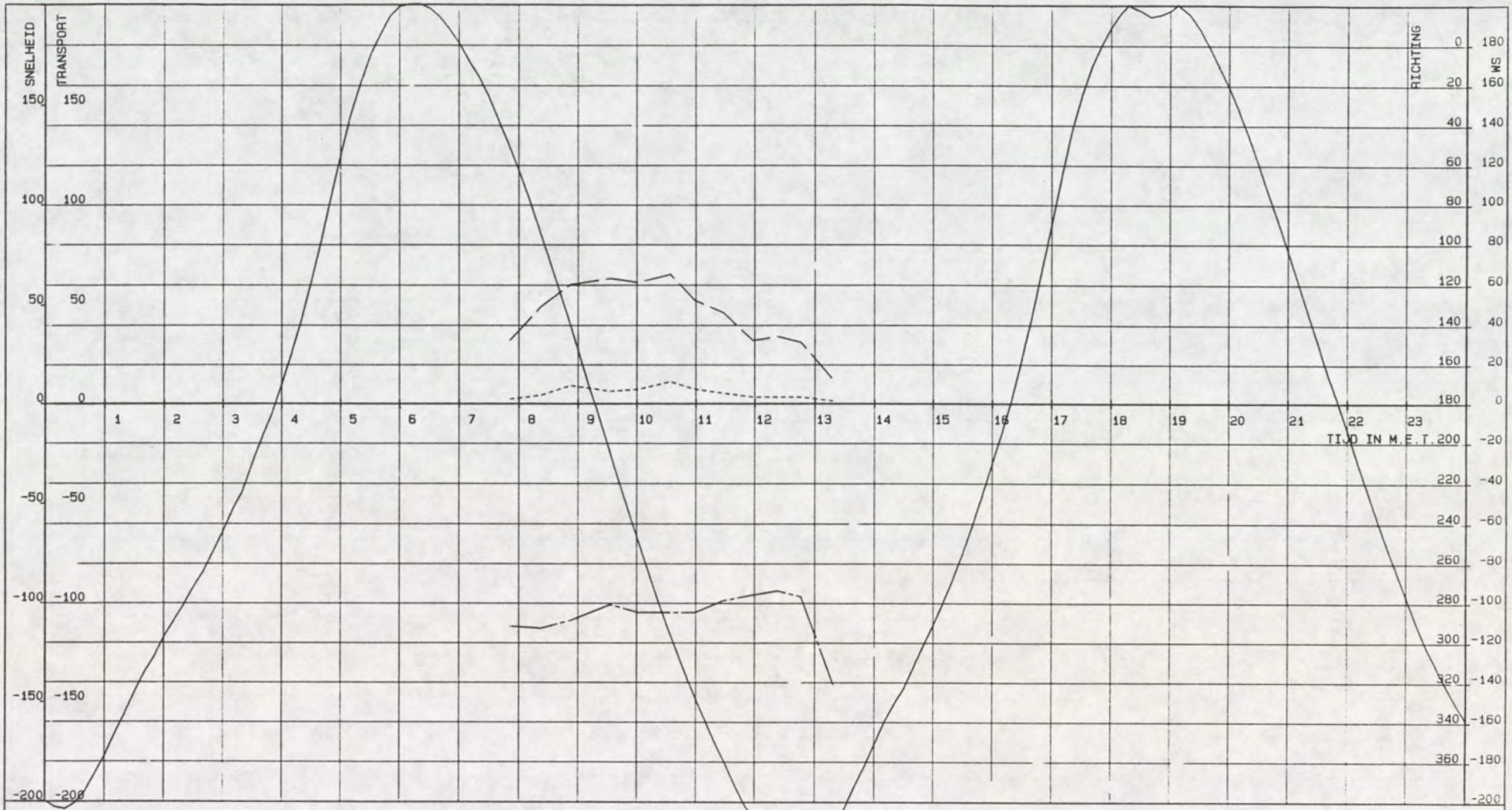


SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	56827	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	07 u 38
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	386046	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	13 u 25

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

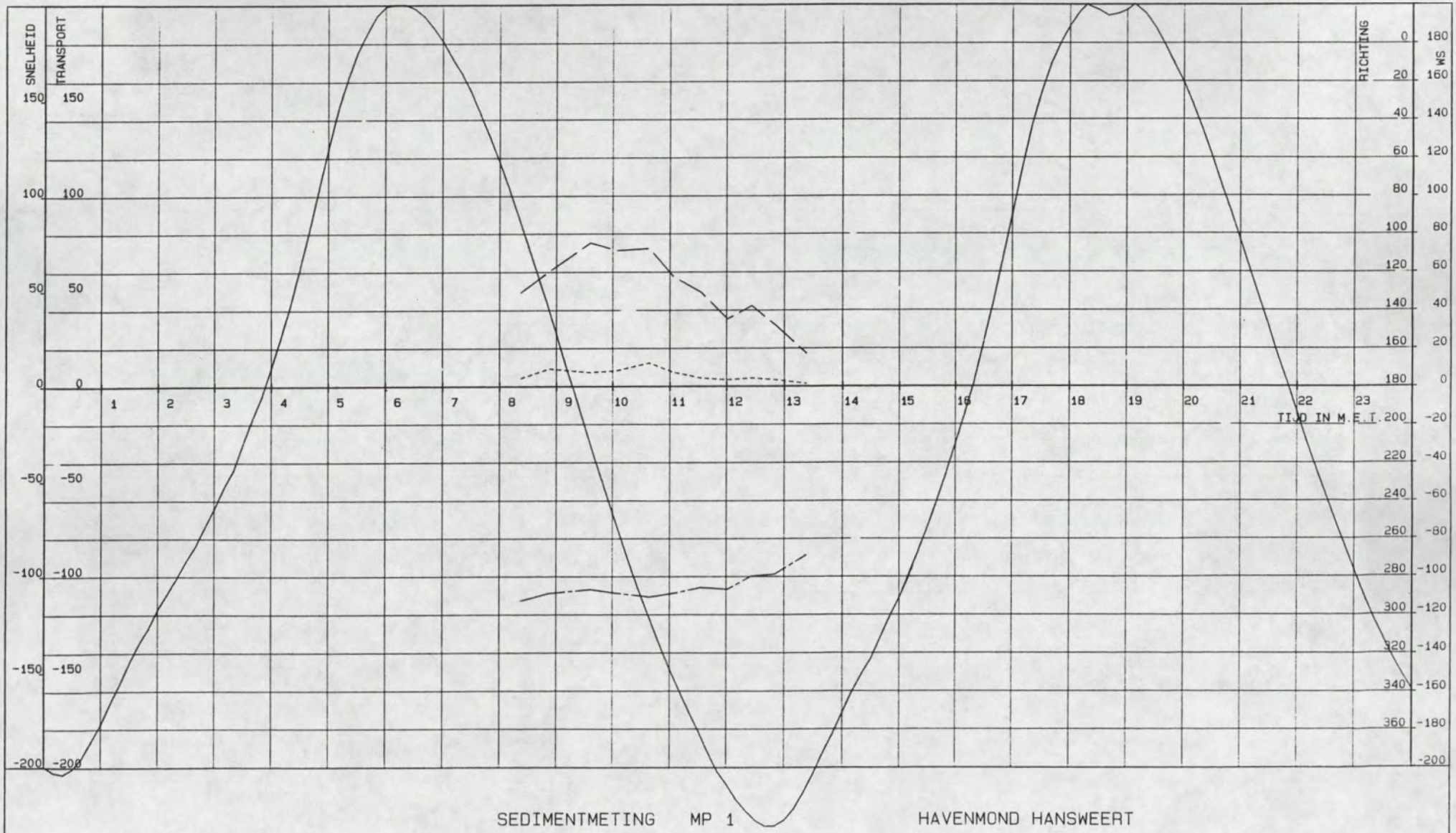
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

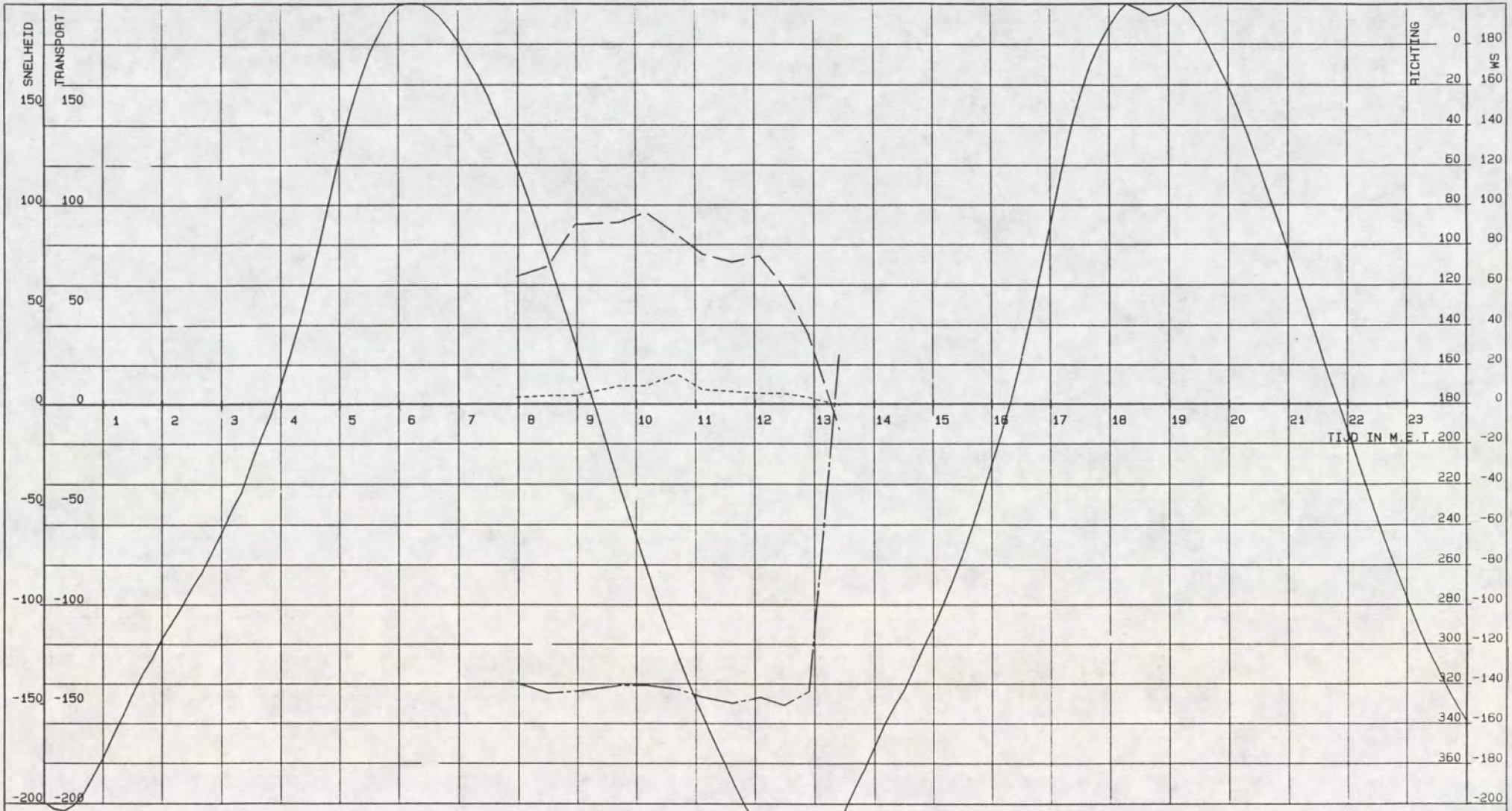
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

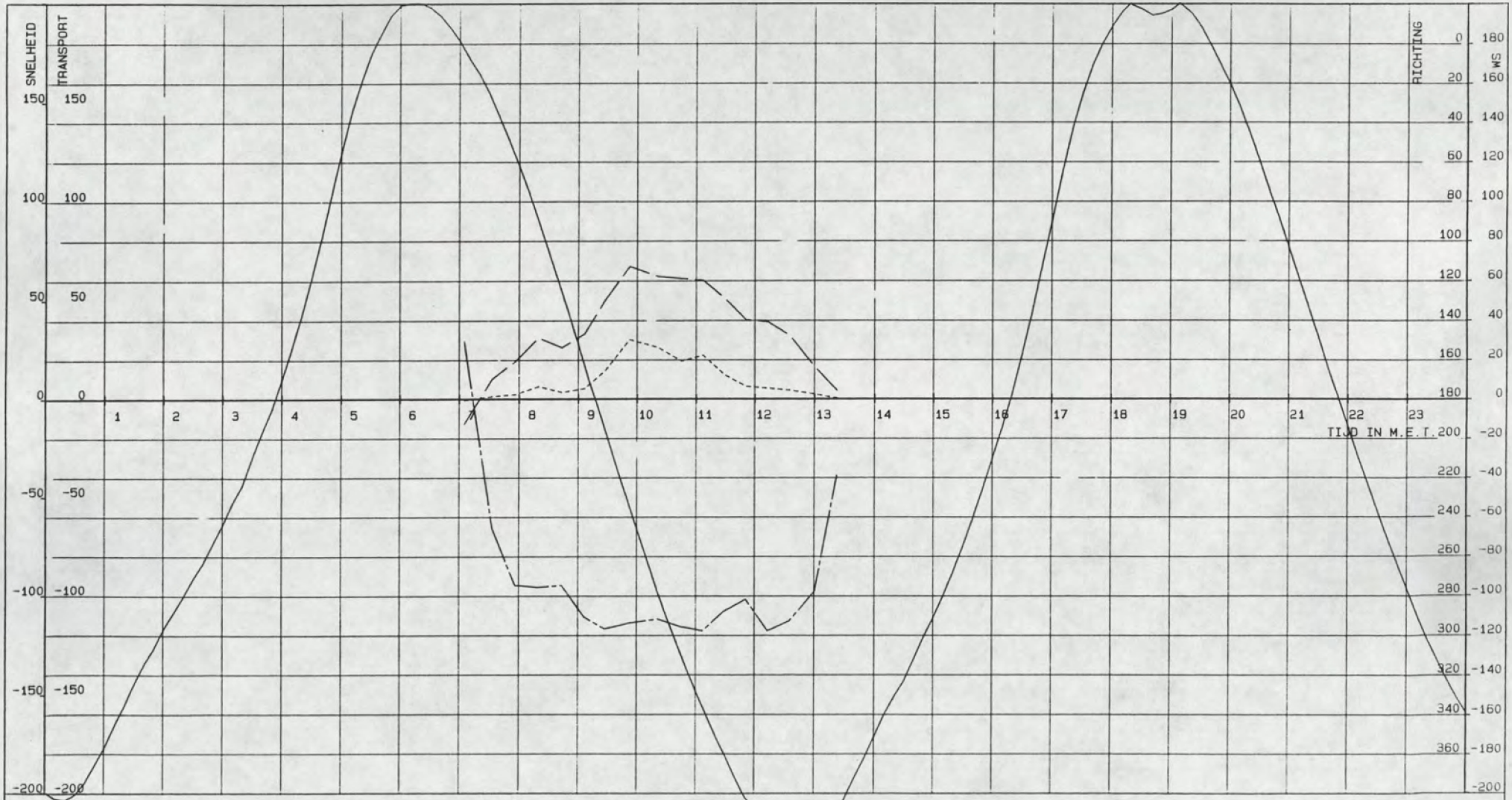
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 800 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	56827	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 38	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	386046	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 25	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———.— RICHTING.deg.

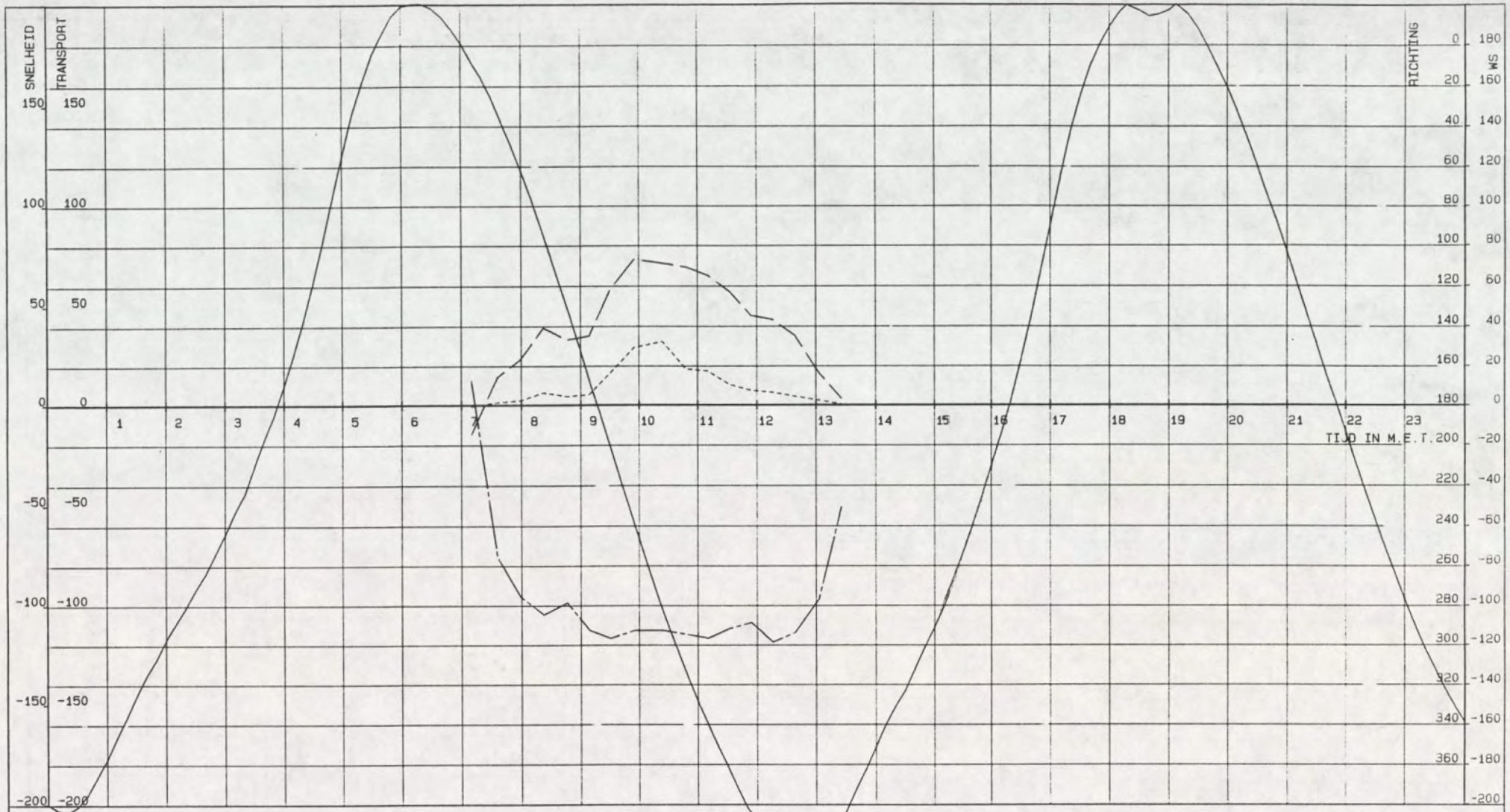
VAARTUIG : STEENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-02	POSITIE.X. : 56827	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 38			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-02	POSITIE.Y. : 386046	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 25			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———— RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

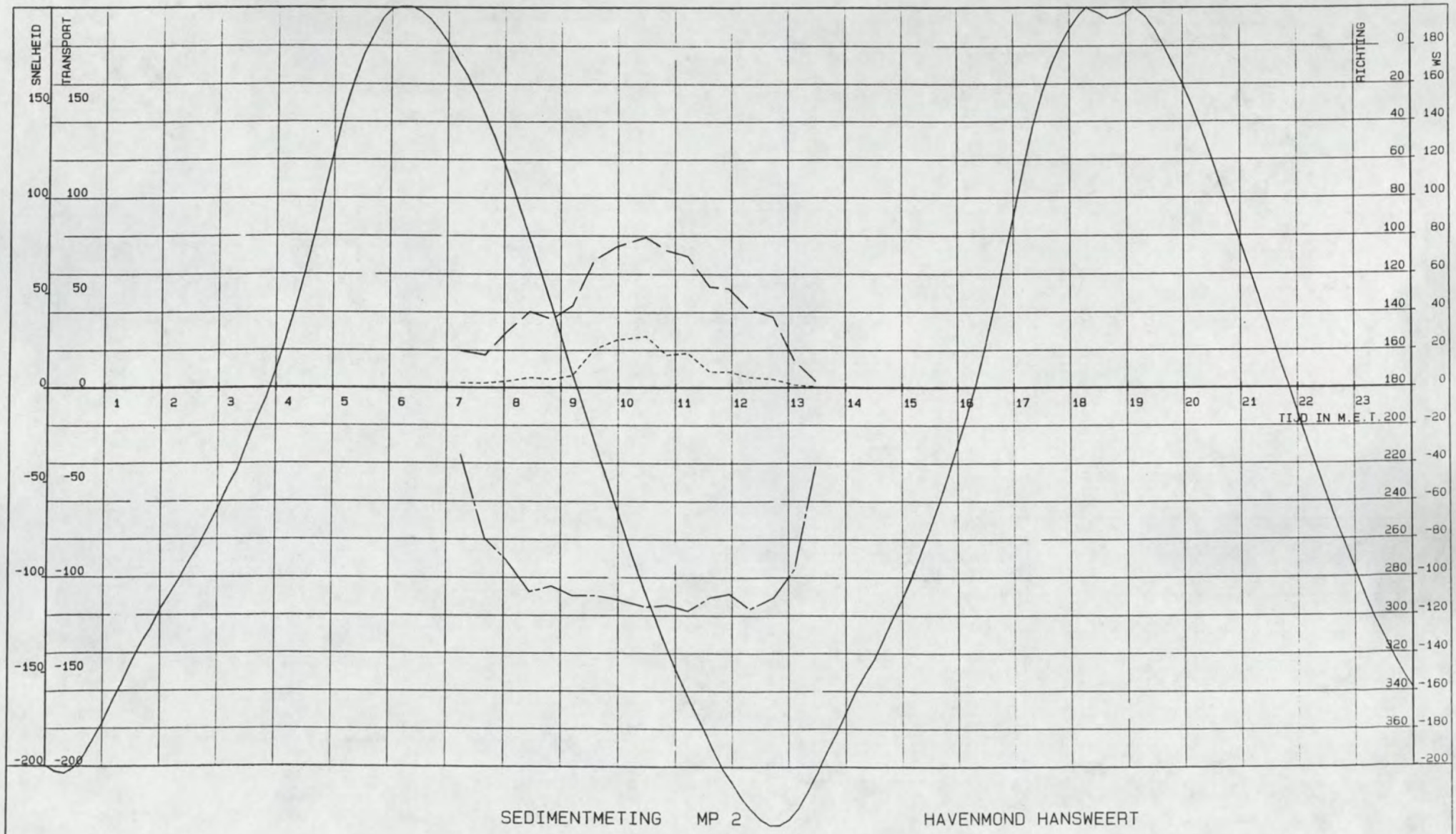
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

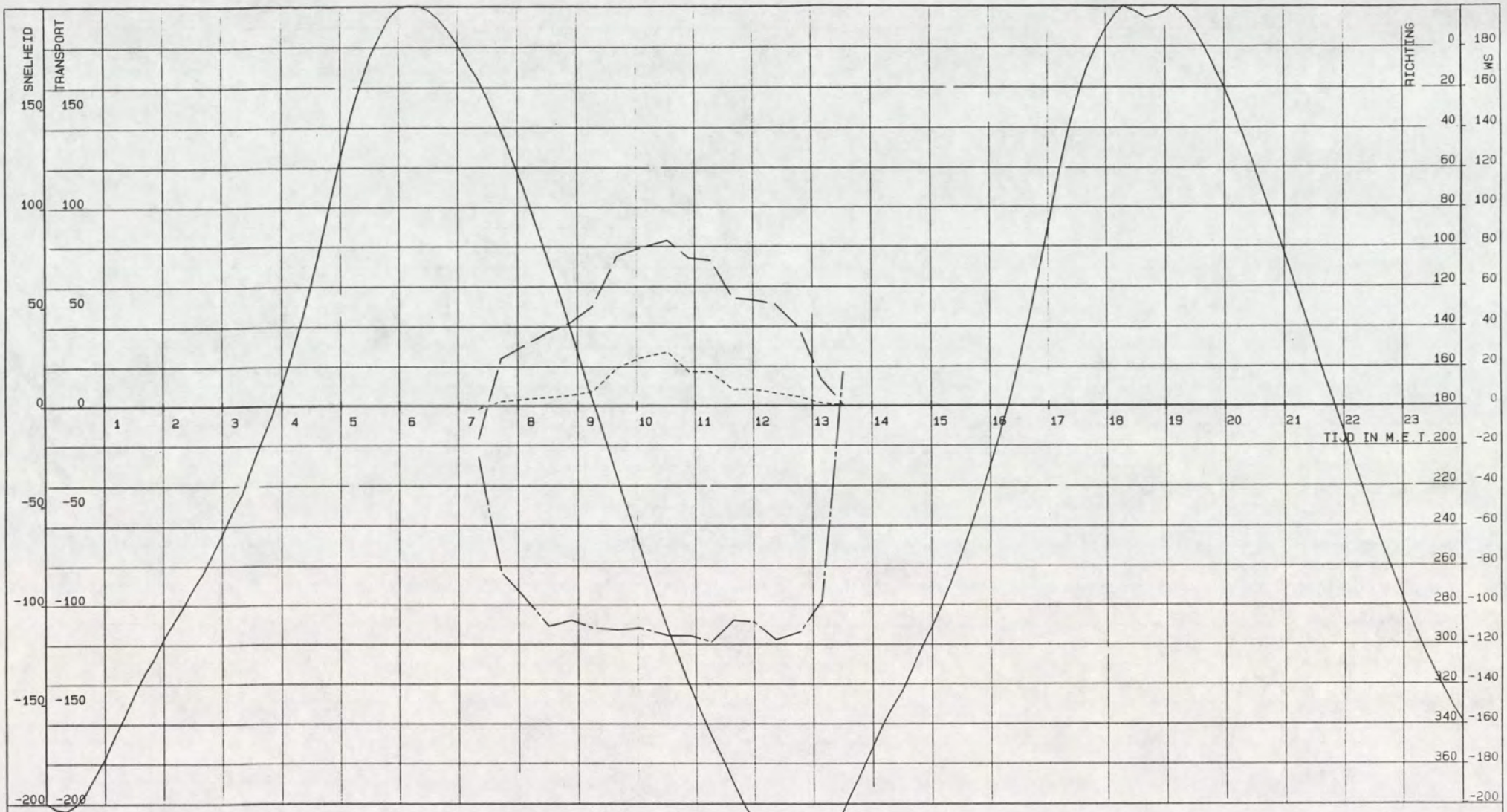
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

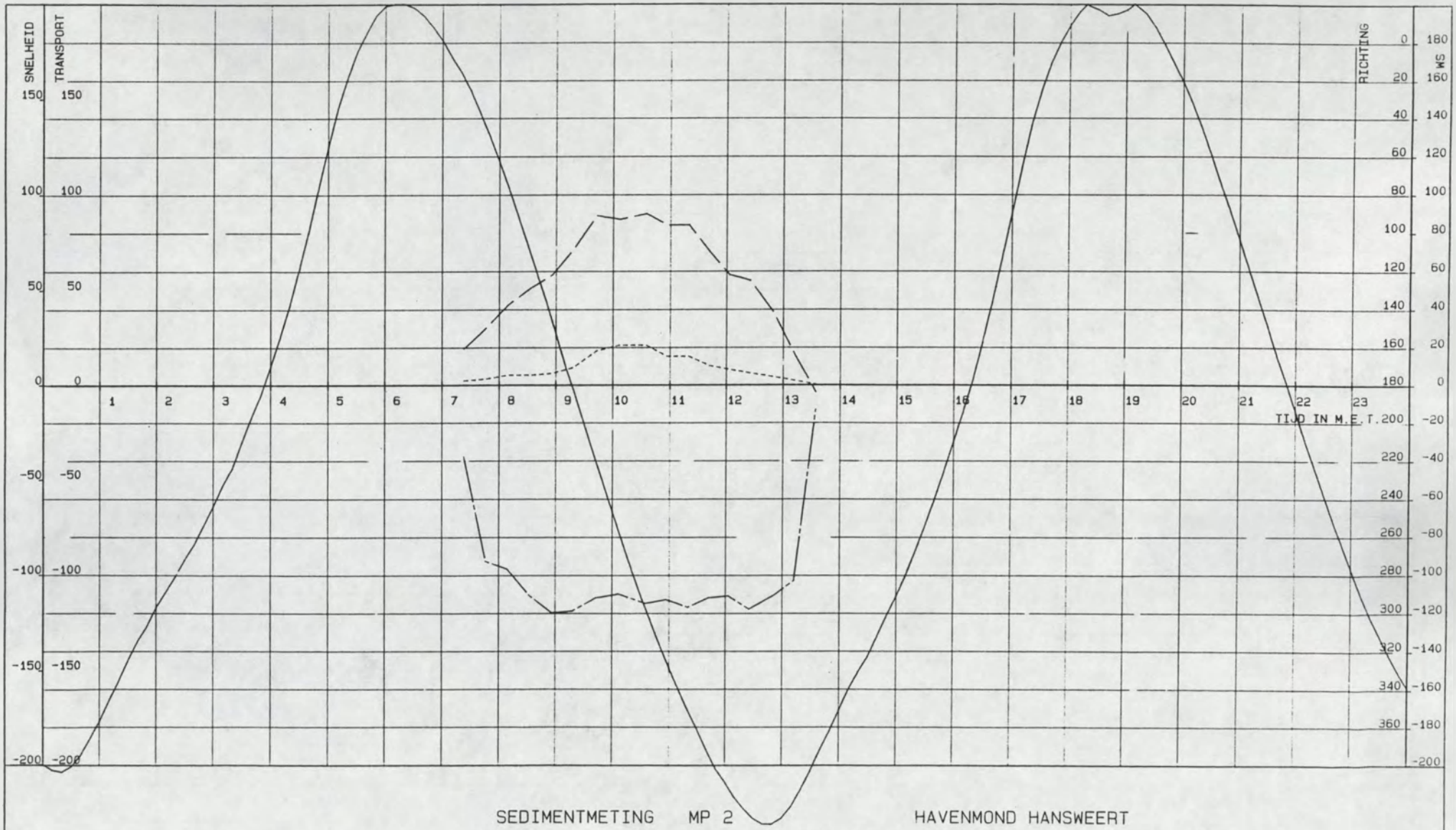
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

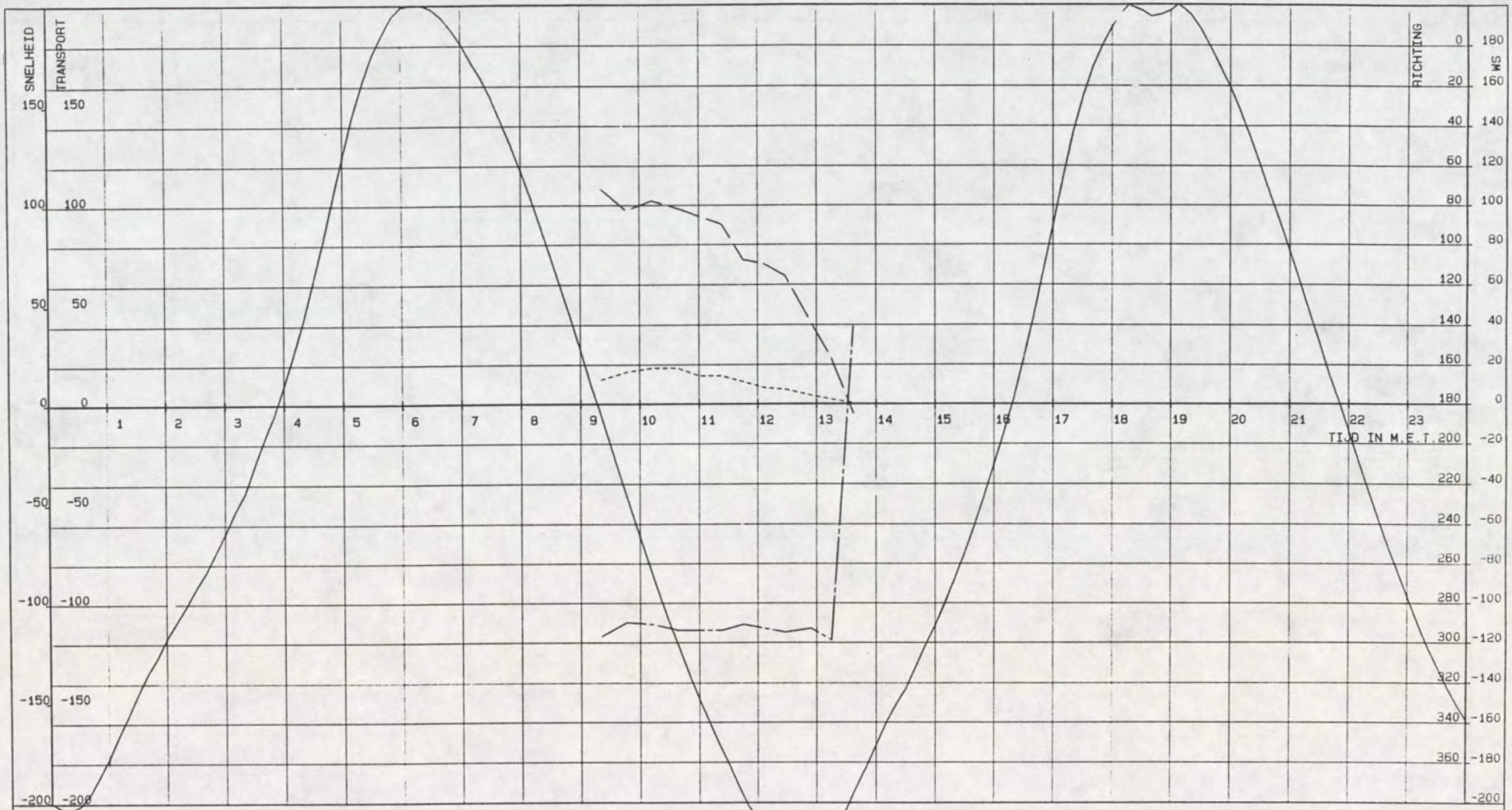


SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	97249	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	07 u 05
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	13 u 40

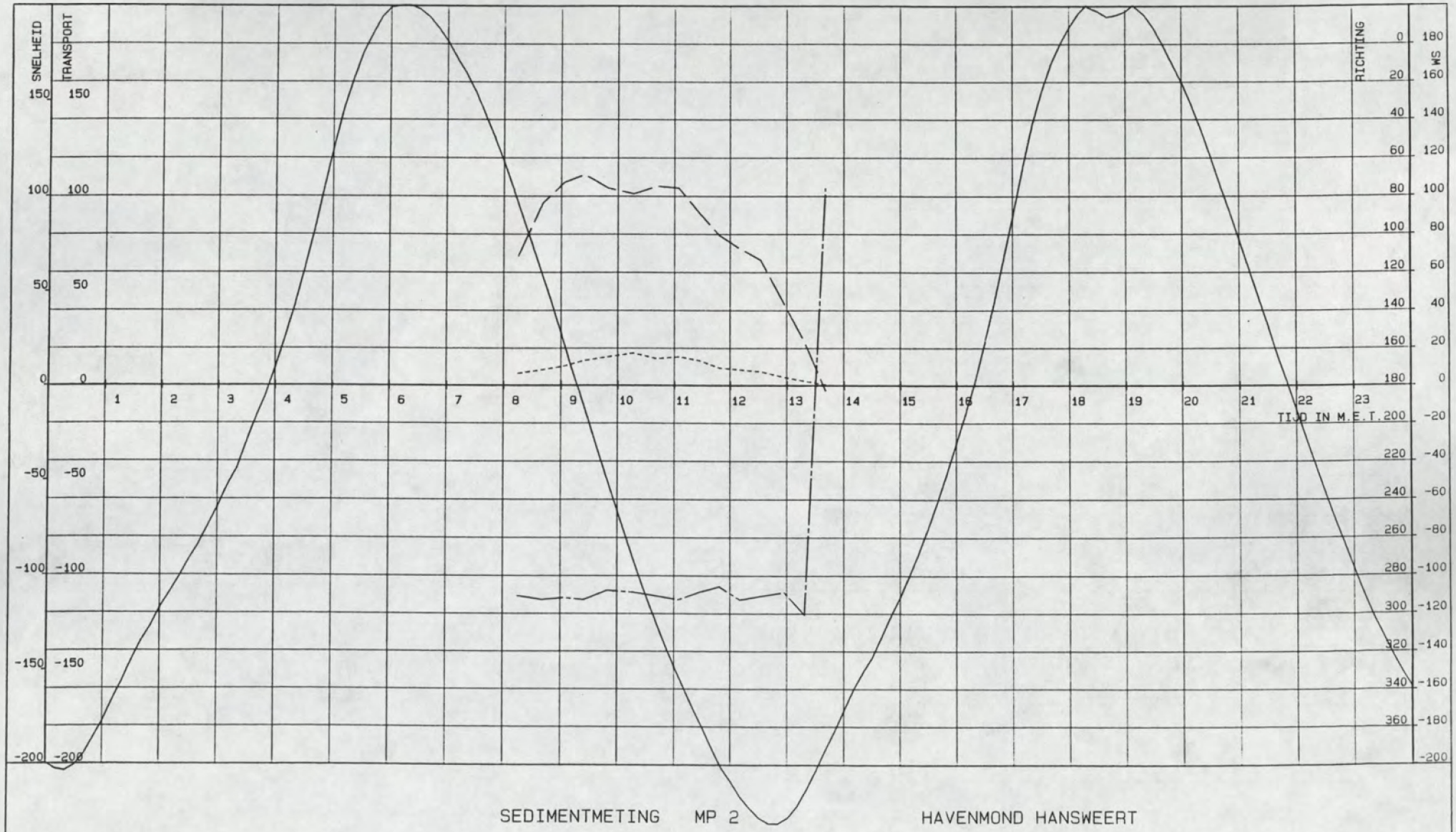
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———.—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

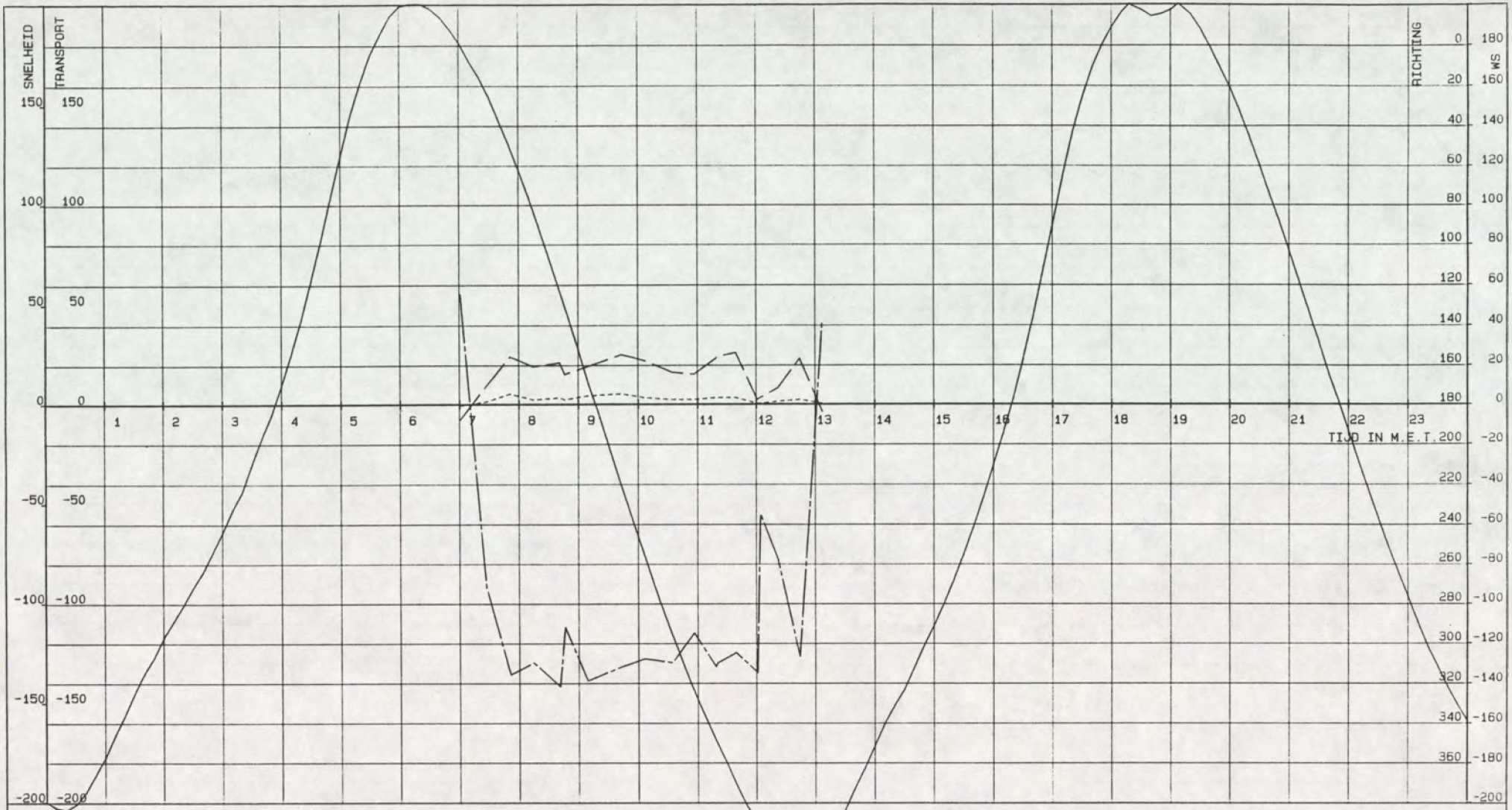
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

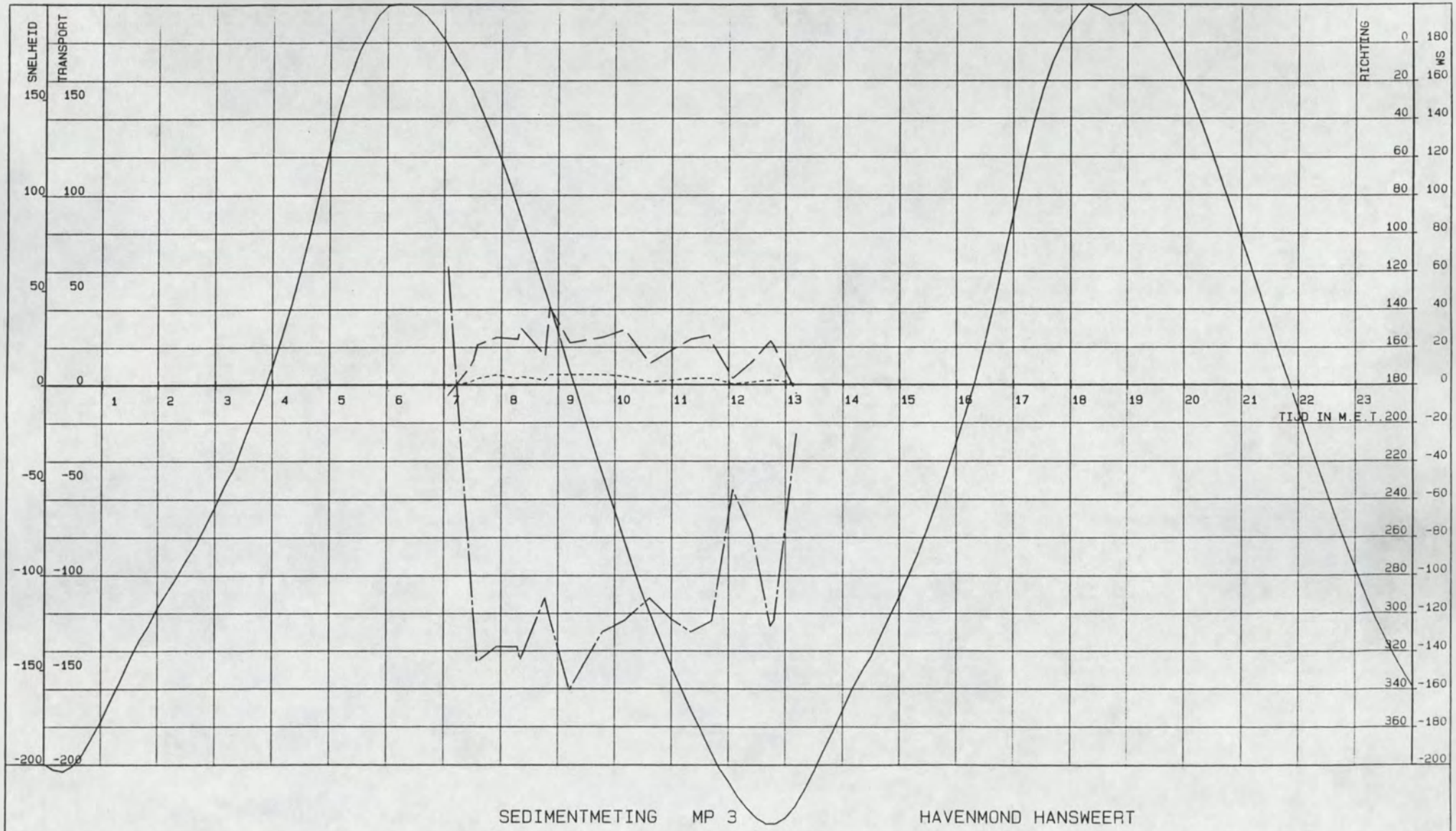
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

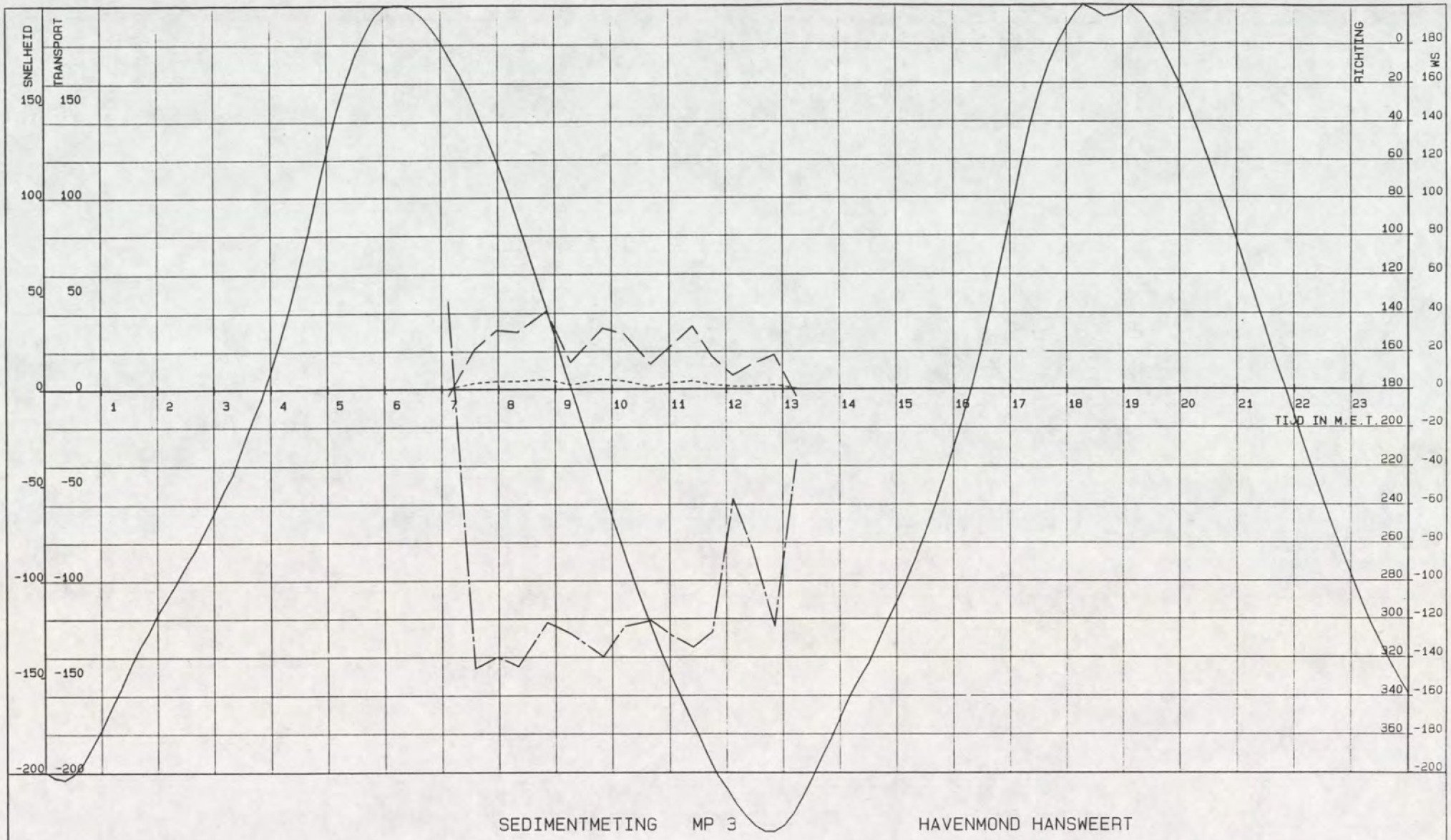
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG	PLUIMPOT				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM. 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-04	POSITIE.X.	58126	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 01		DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-03	POSITIE.Y.	385199	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 26		MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

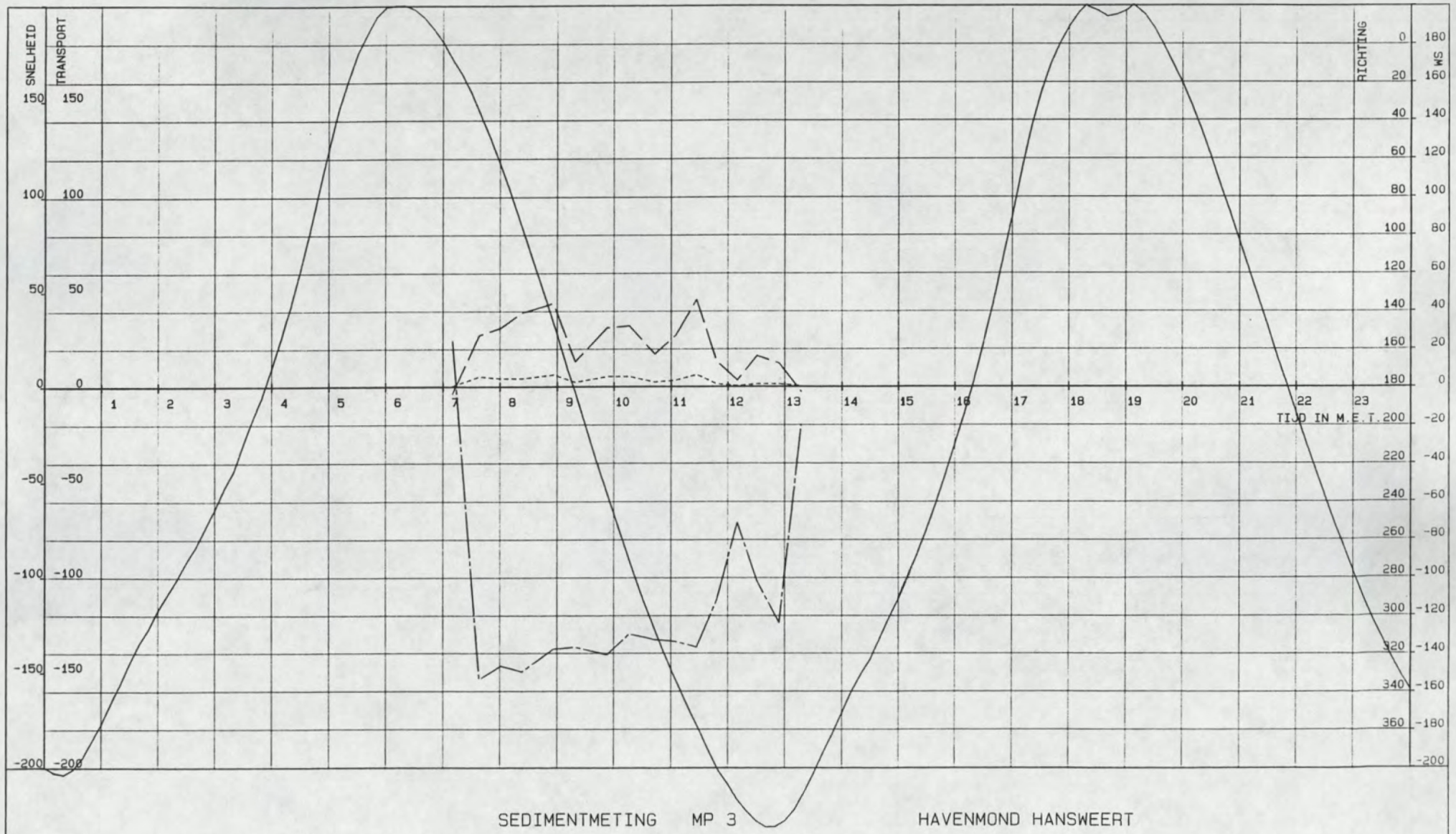
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

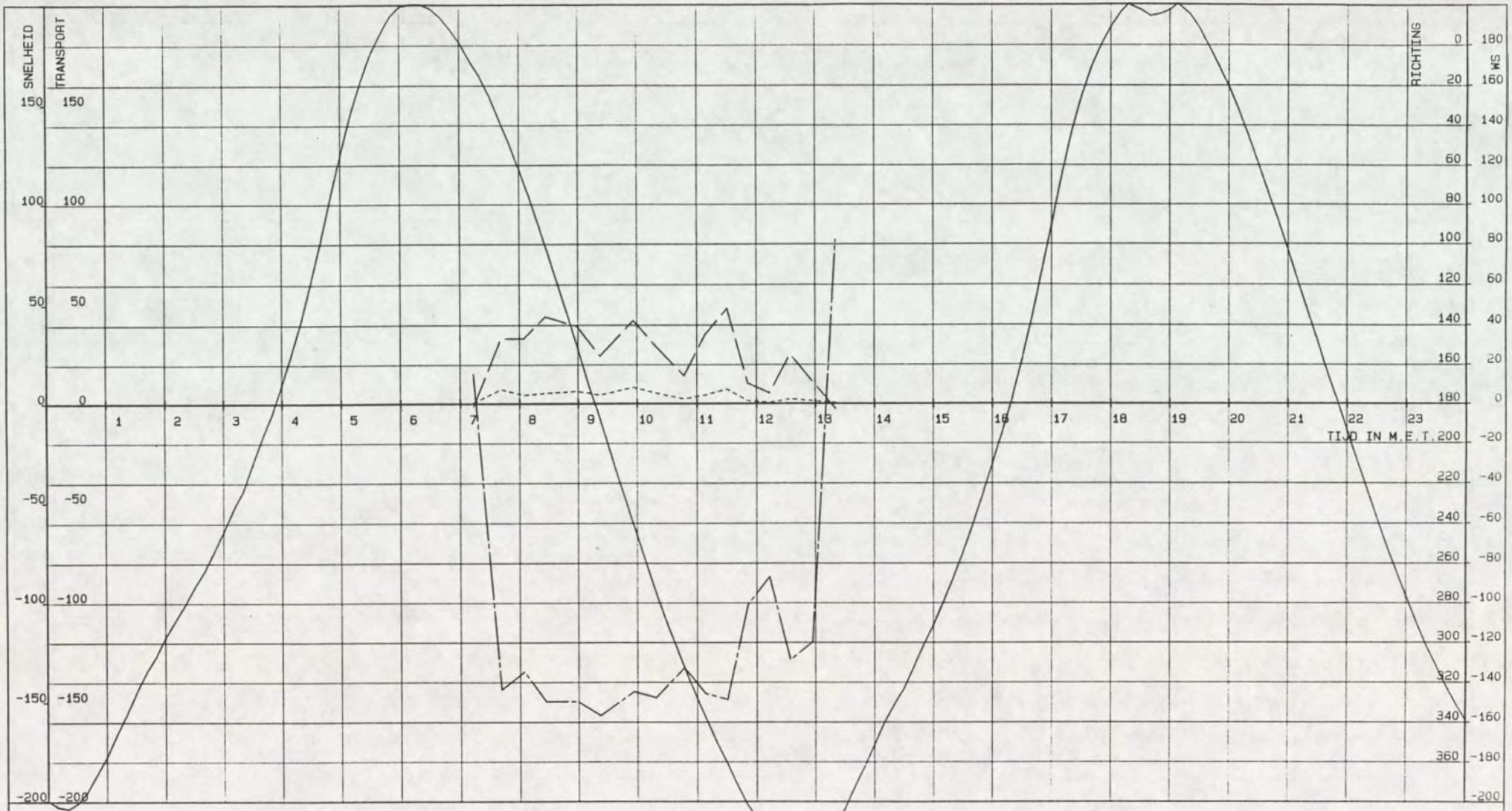
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-04	POSITIE.X. : 58126	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 01			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-03	POSITIE.Y. : 385199	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 26			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. . 102.3.5-04
VISNR. . 102.3.3-03

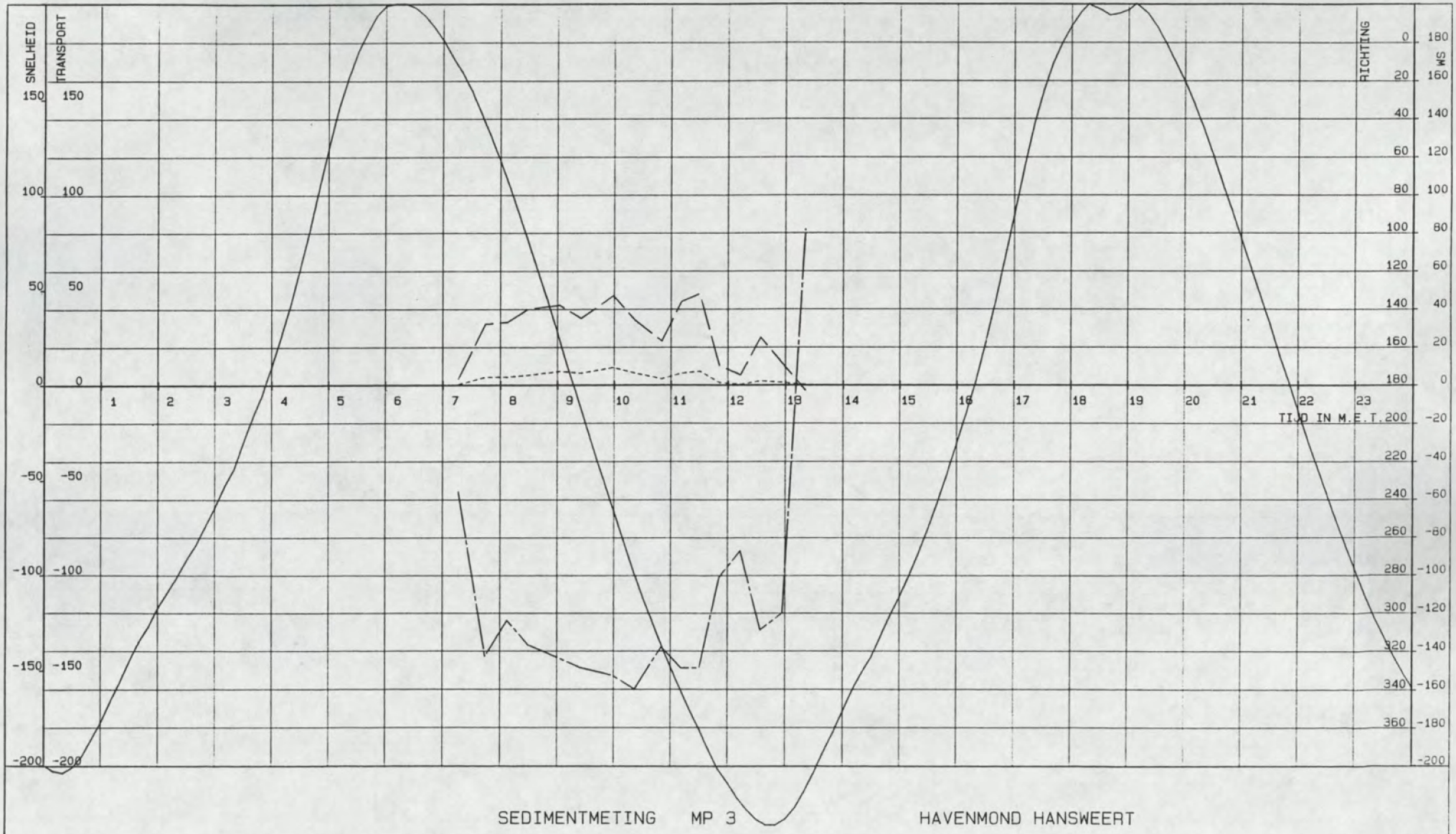
POSITIE.X. . 58126
POSITIE.Y. . 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. . 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

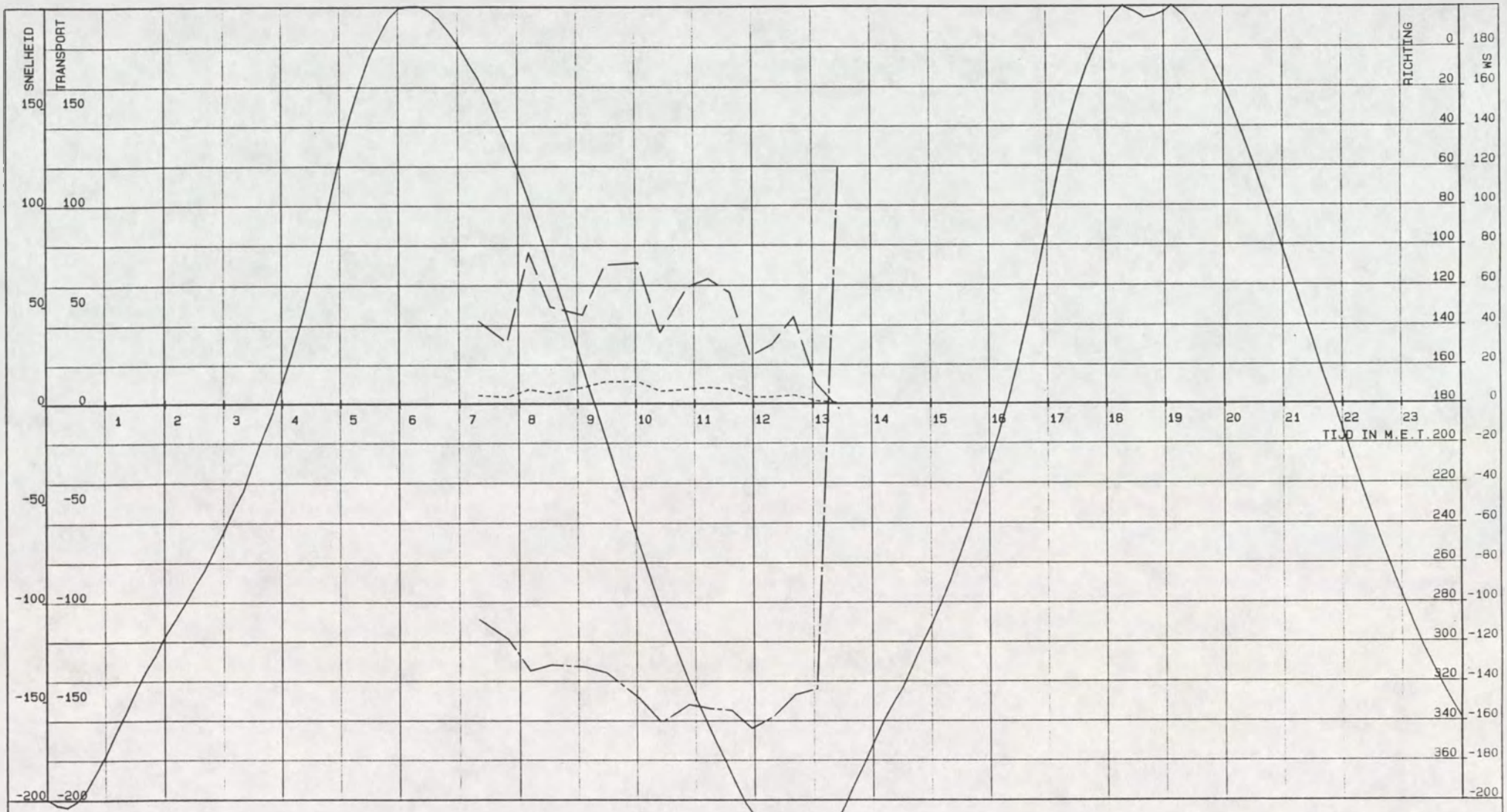
POSITIE.X. . 58126
POSITIE.Y. . 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT OPP. . 800 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. . 102.3.5-04
VISNR. . 102.3.3-03

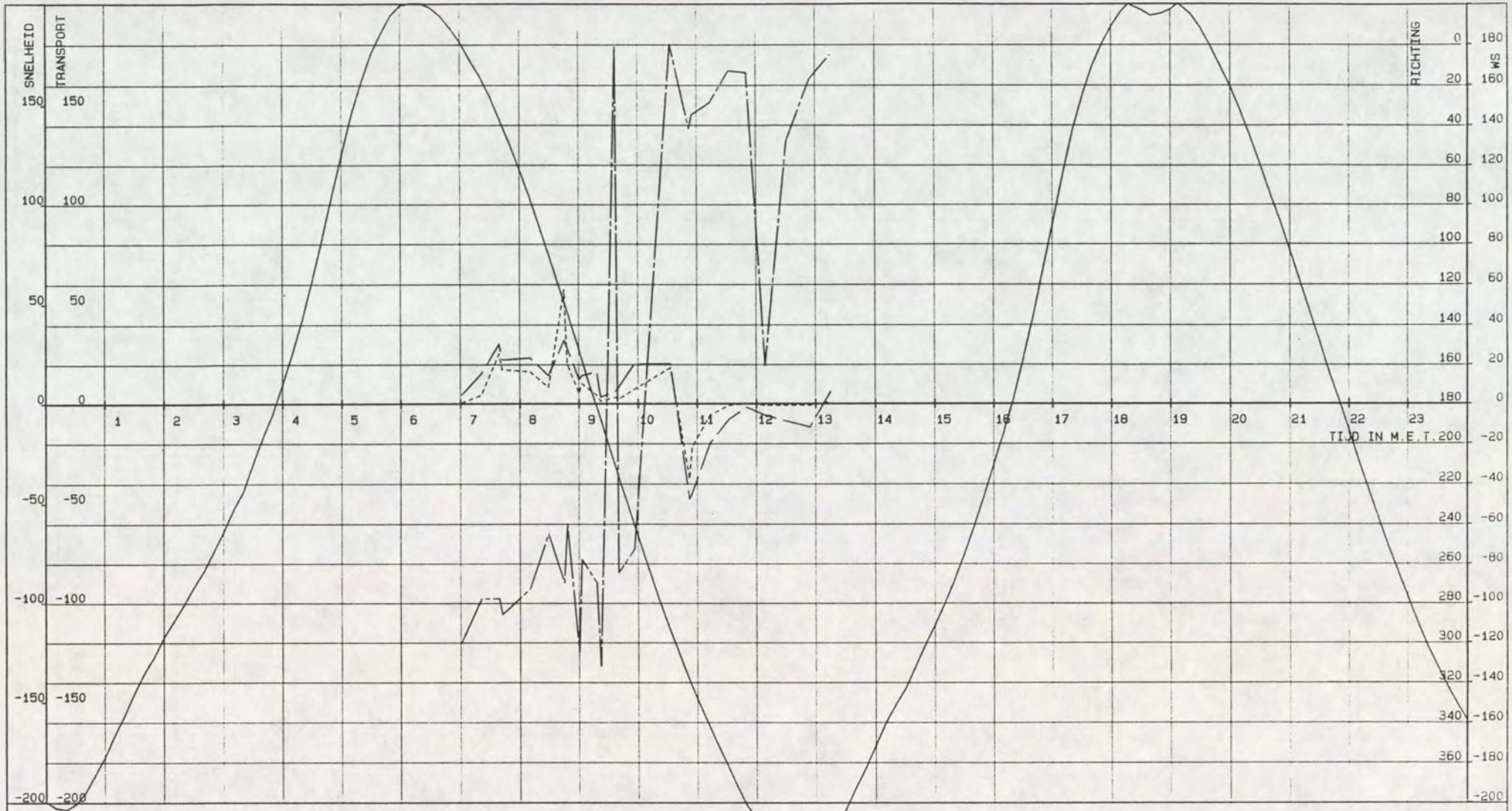
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT OPP. . 200 CM

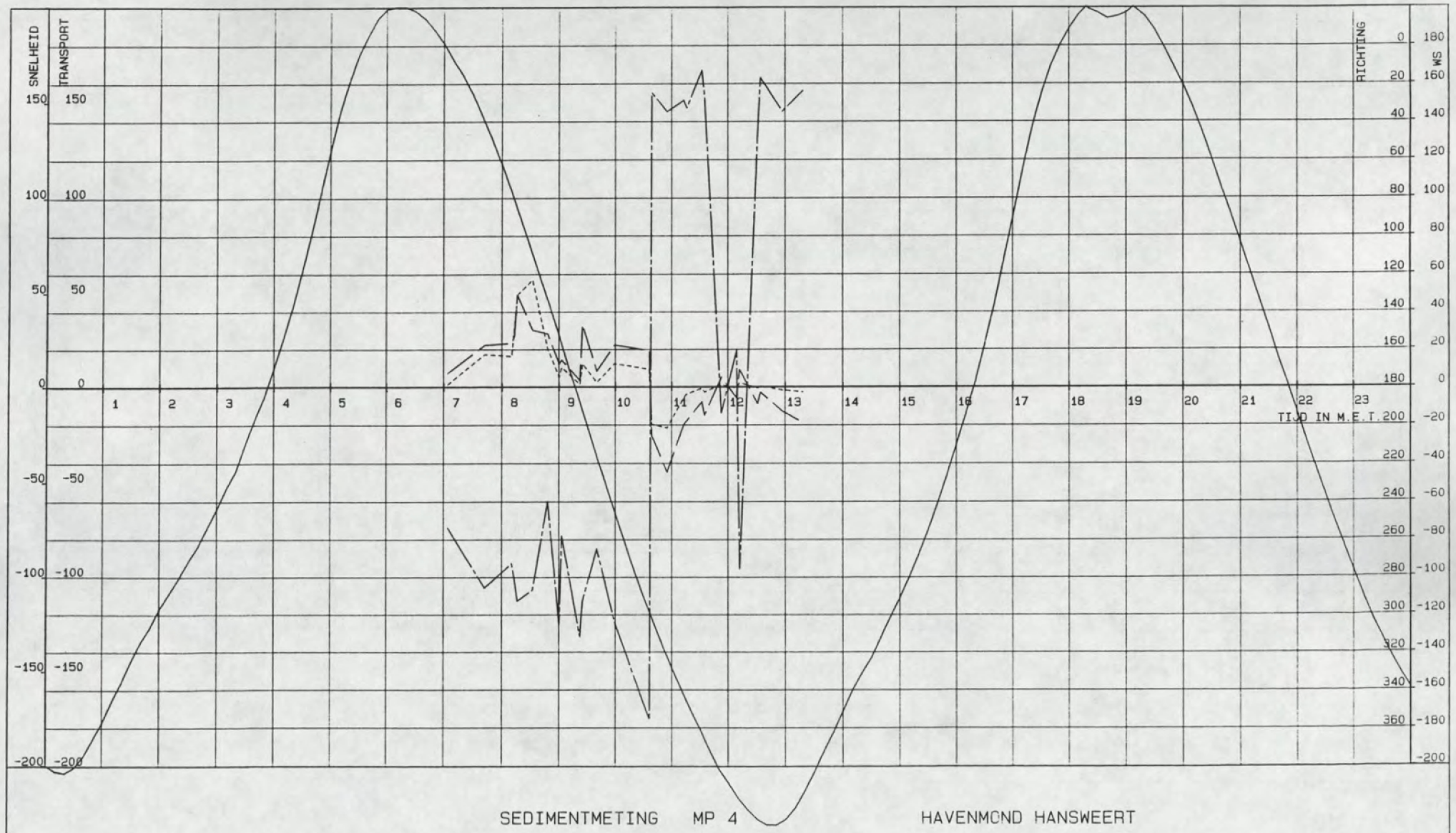
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-06	POSITIE.X. : 59245	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 01			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-01	POSITIE.Y. : 384281	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 33			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. ____ ____ . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ . __ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

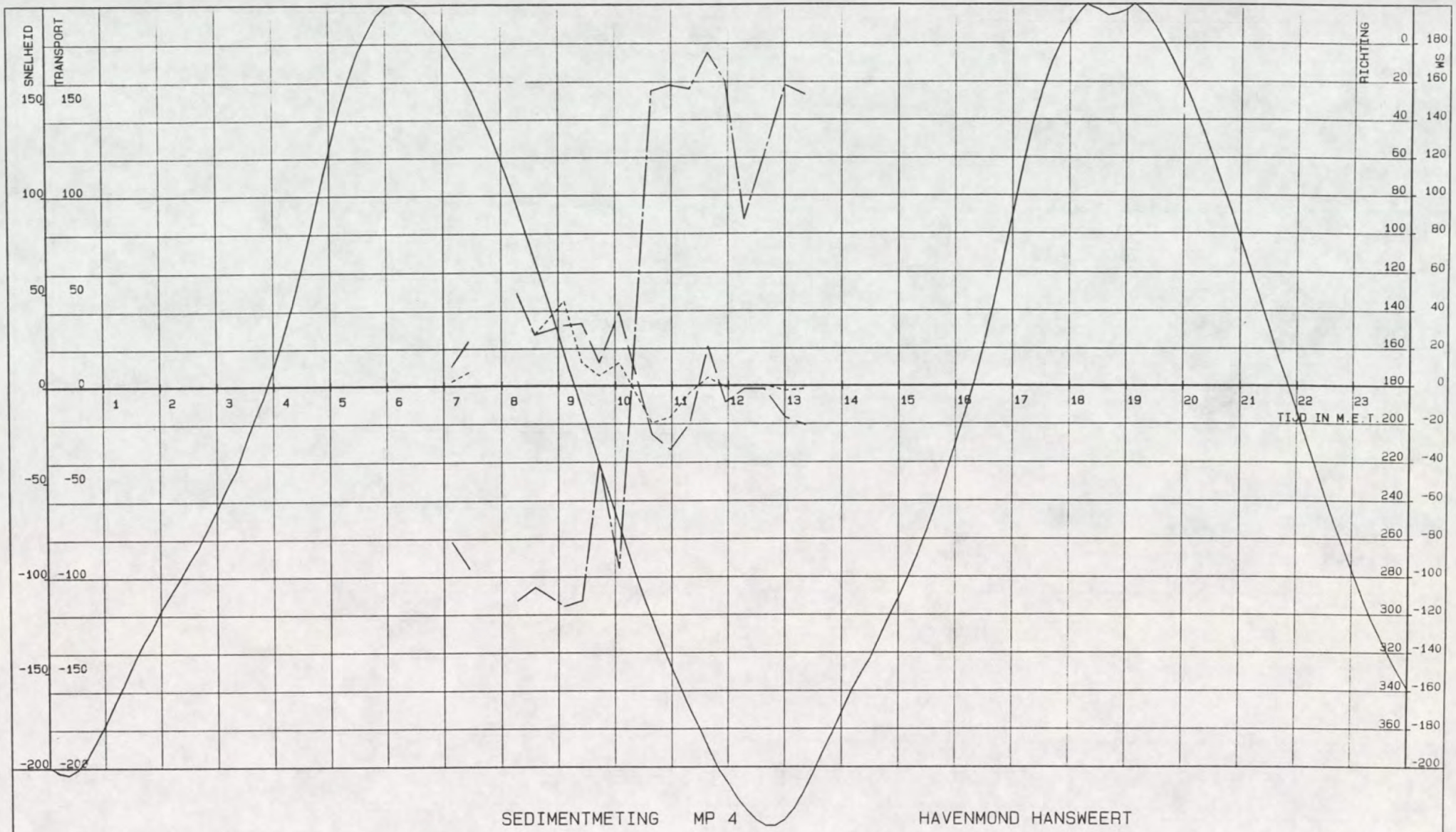
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

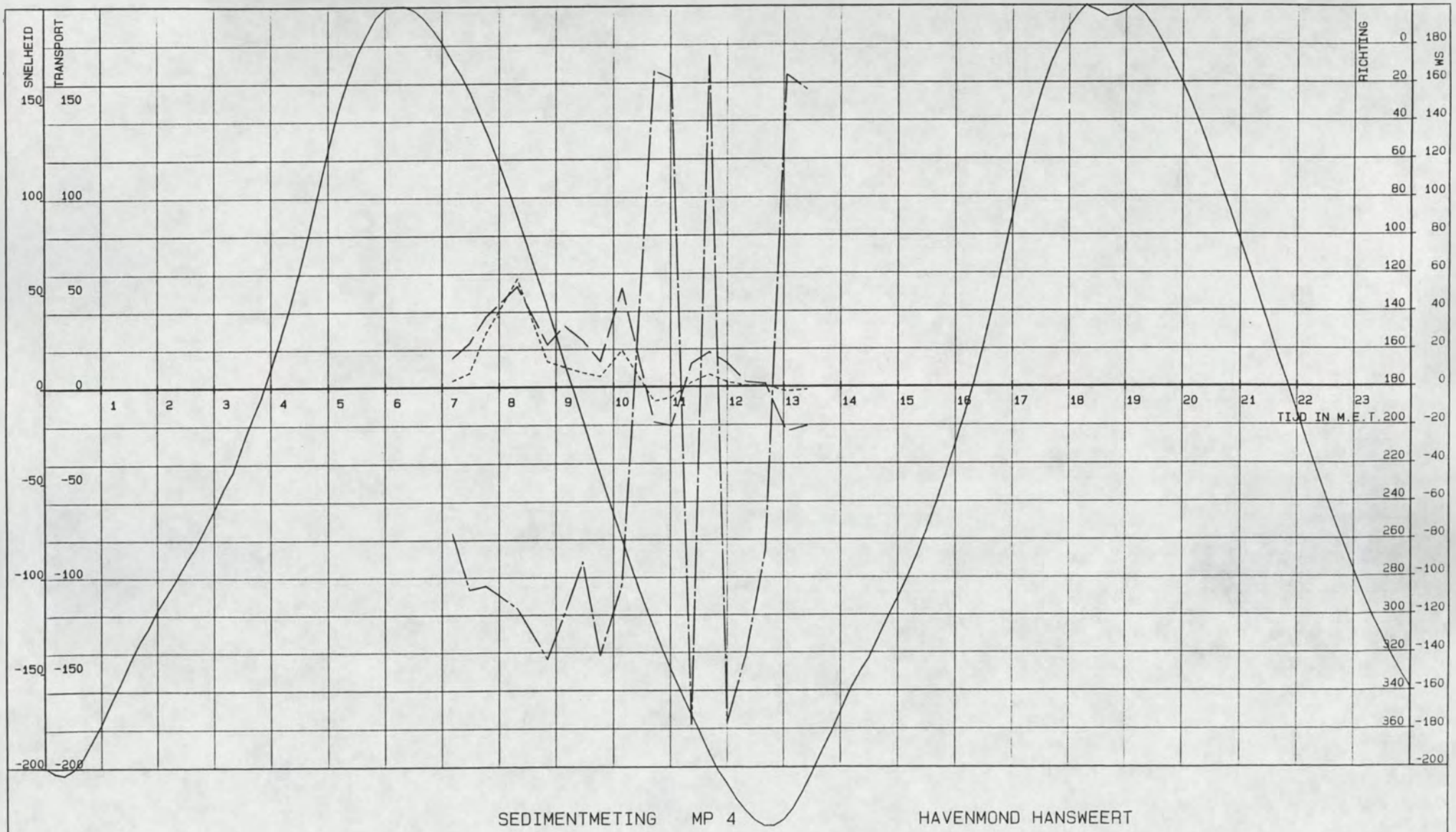
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. _ _ _ _ . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ _ _ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

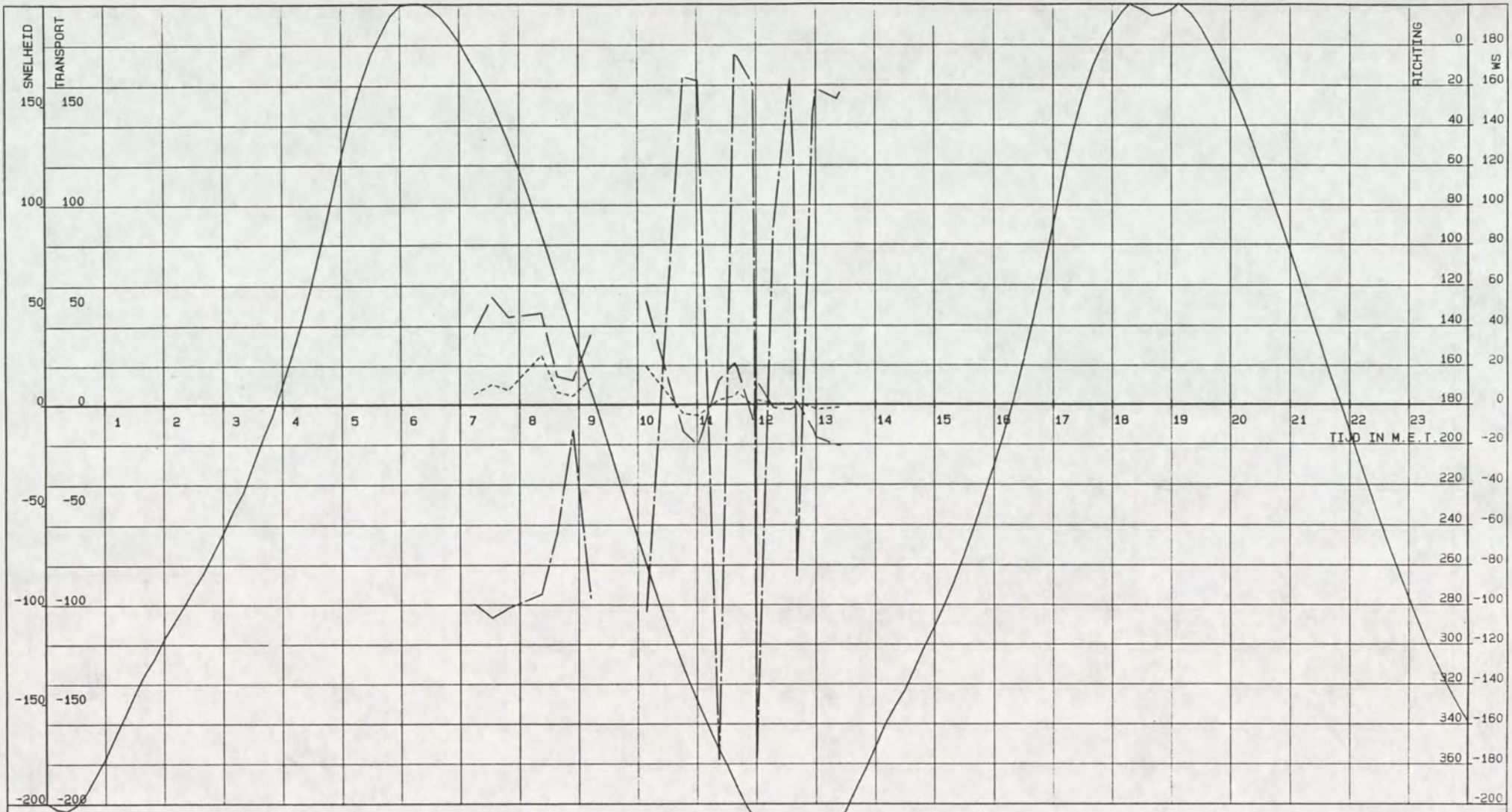
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

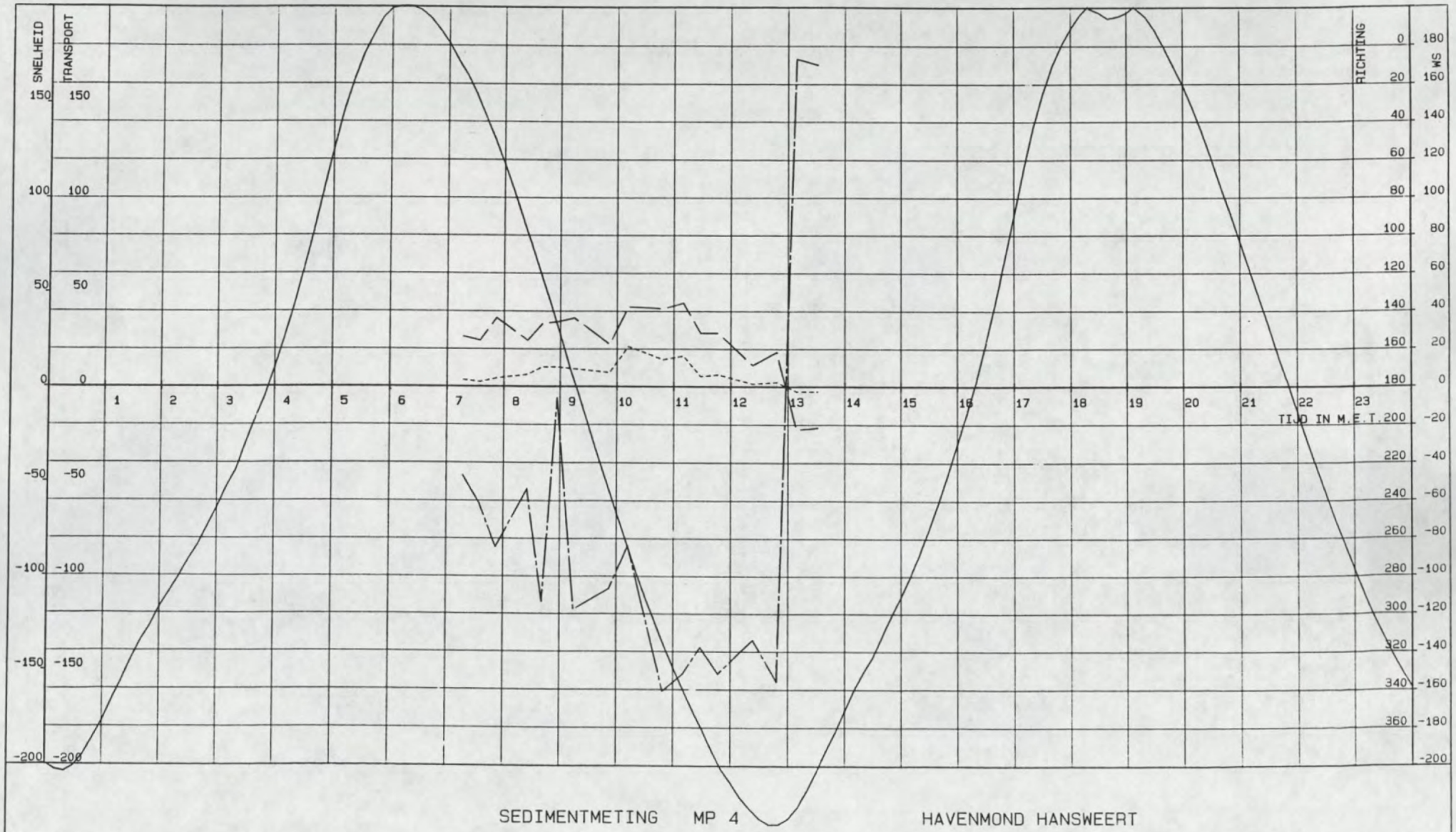
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT OPP. : 500 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

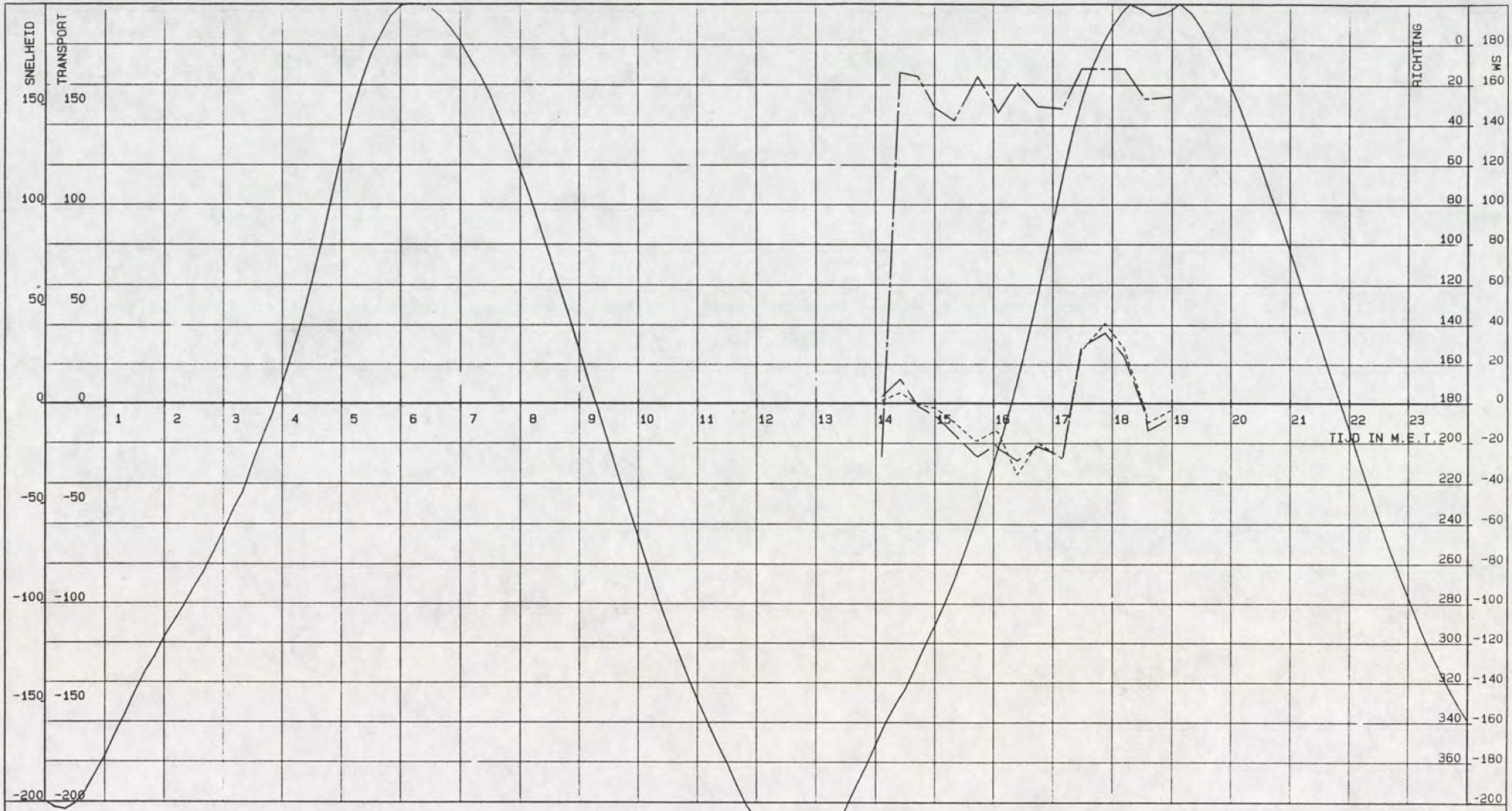
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

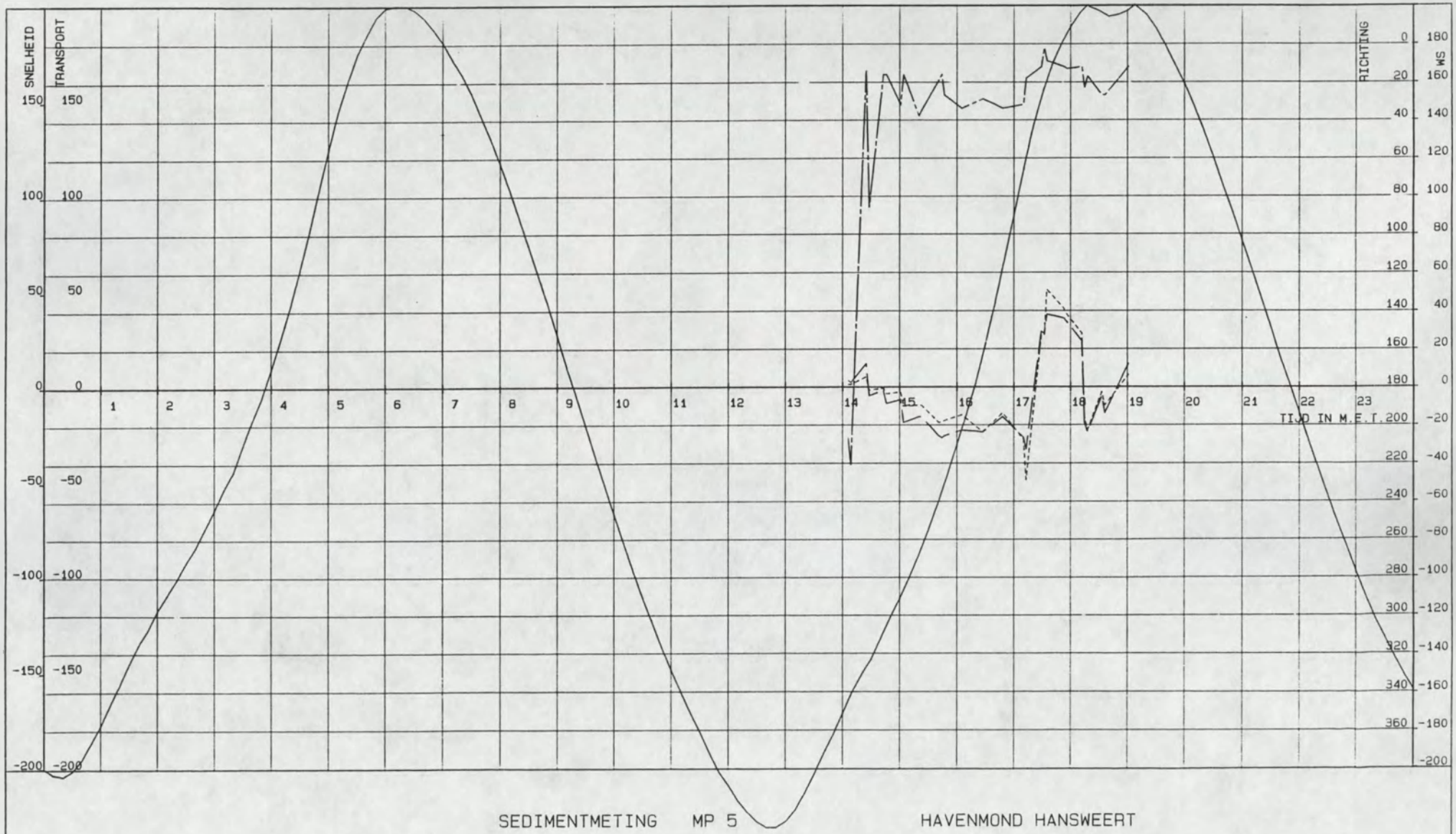
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———-—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

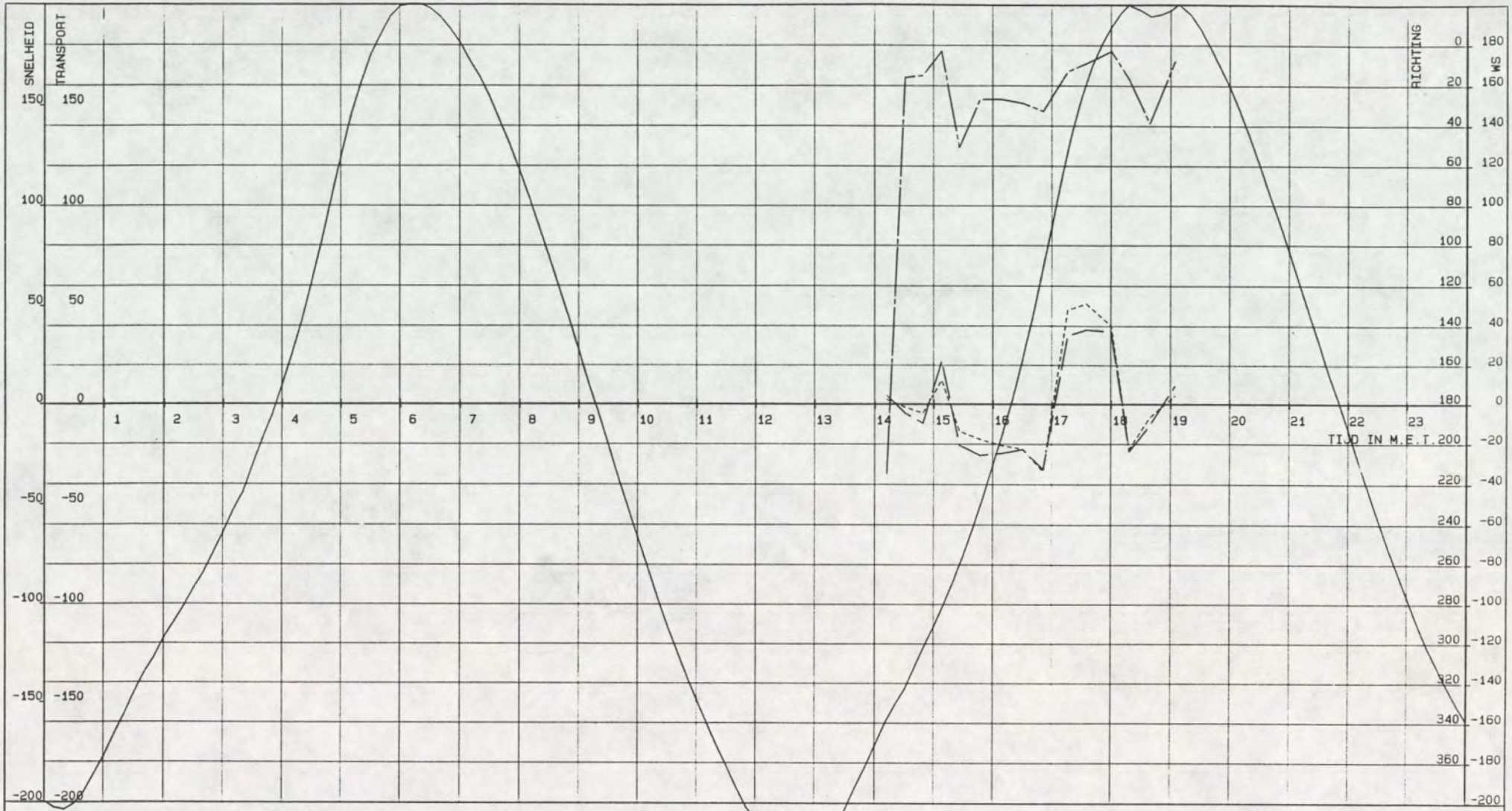
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———·— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. . 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

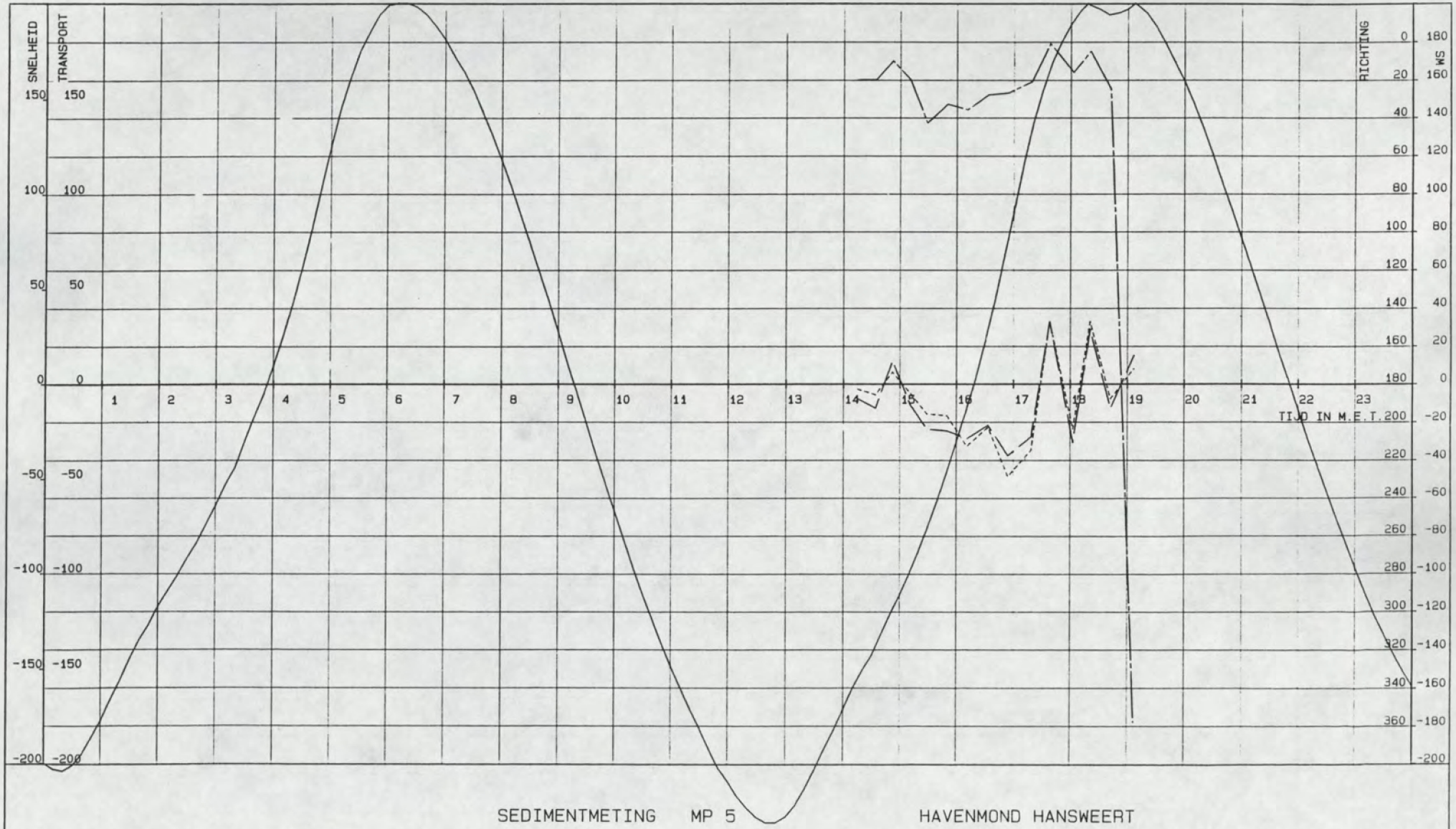
POSITIE.X. . 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

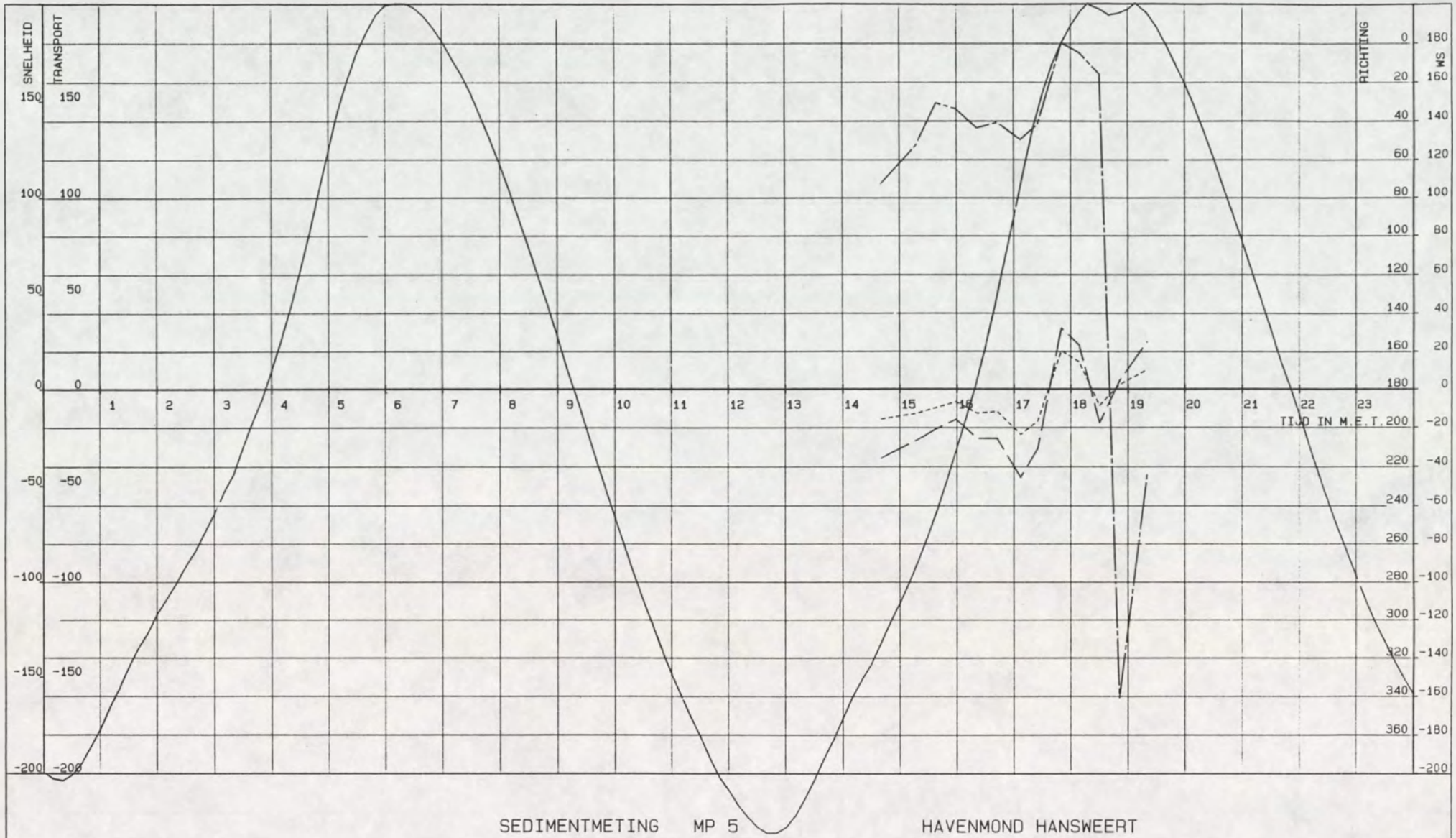
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

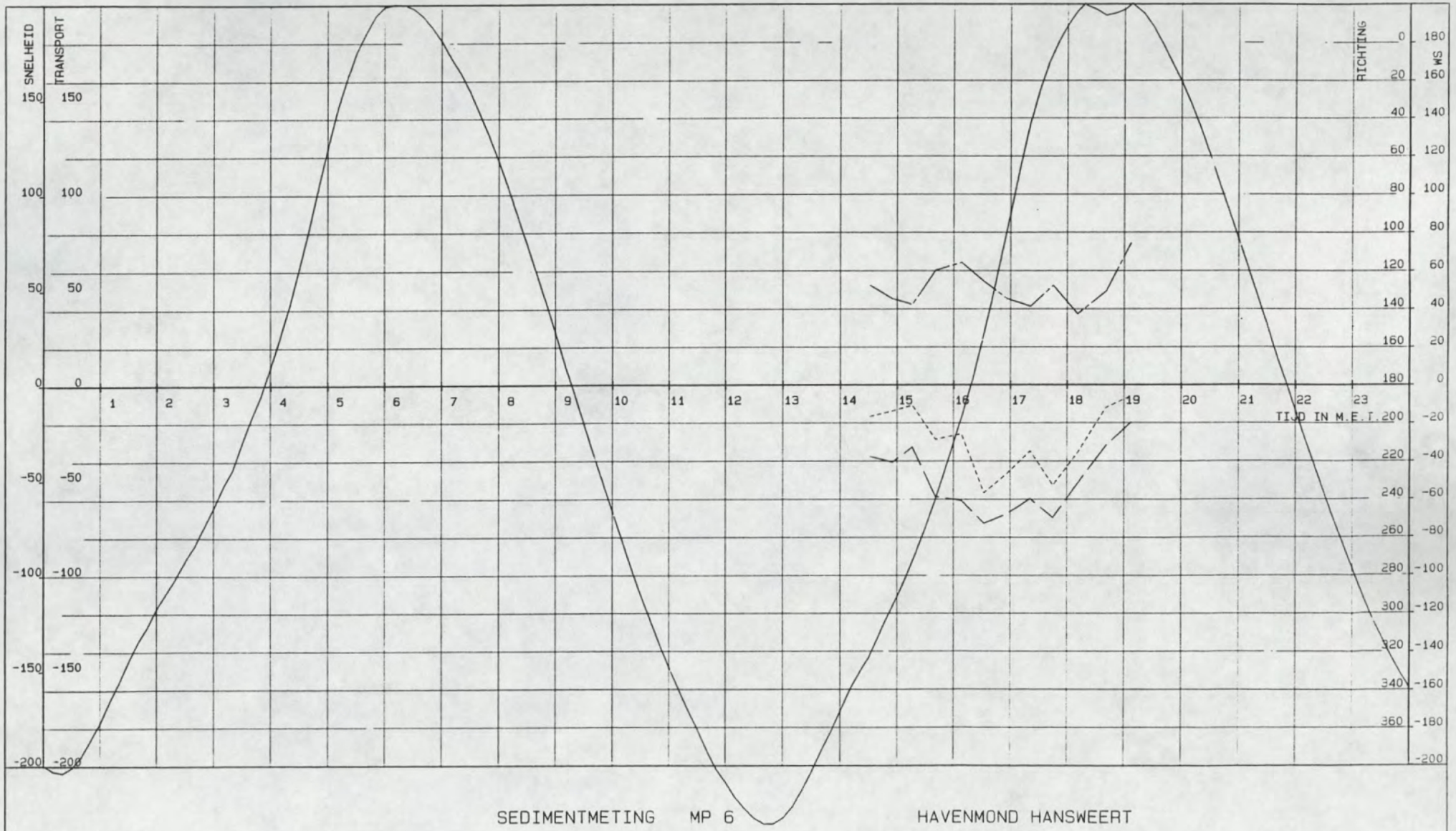
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	SWALINGE			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-06	POSITIE.X. :	59363	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 06	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-01	POSITIE.Y. :	384258	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 20	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.geg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

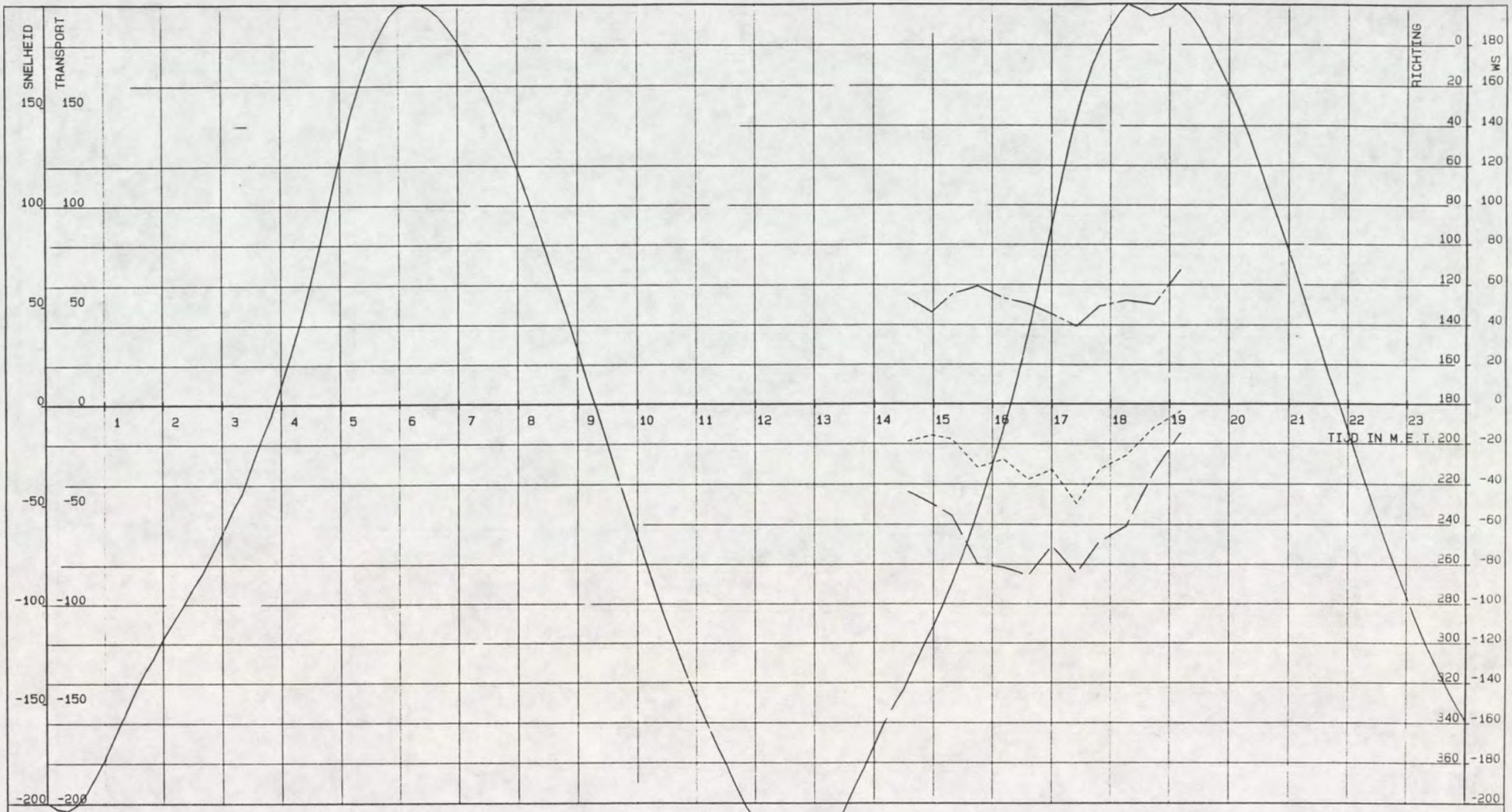
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

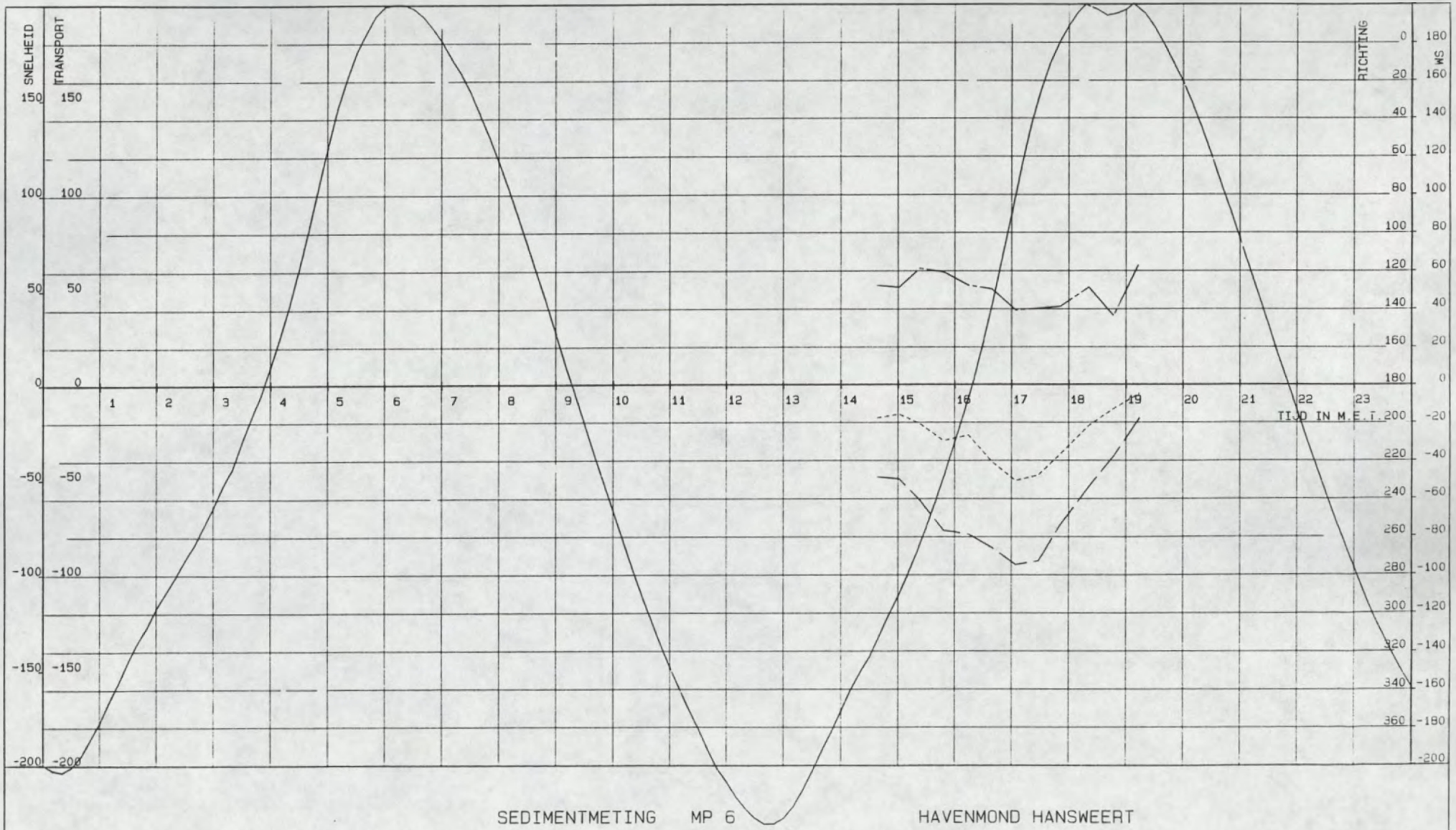
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-02	POSITIE.X.	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-02	POSITIE.Y.	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

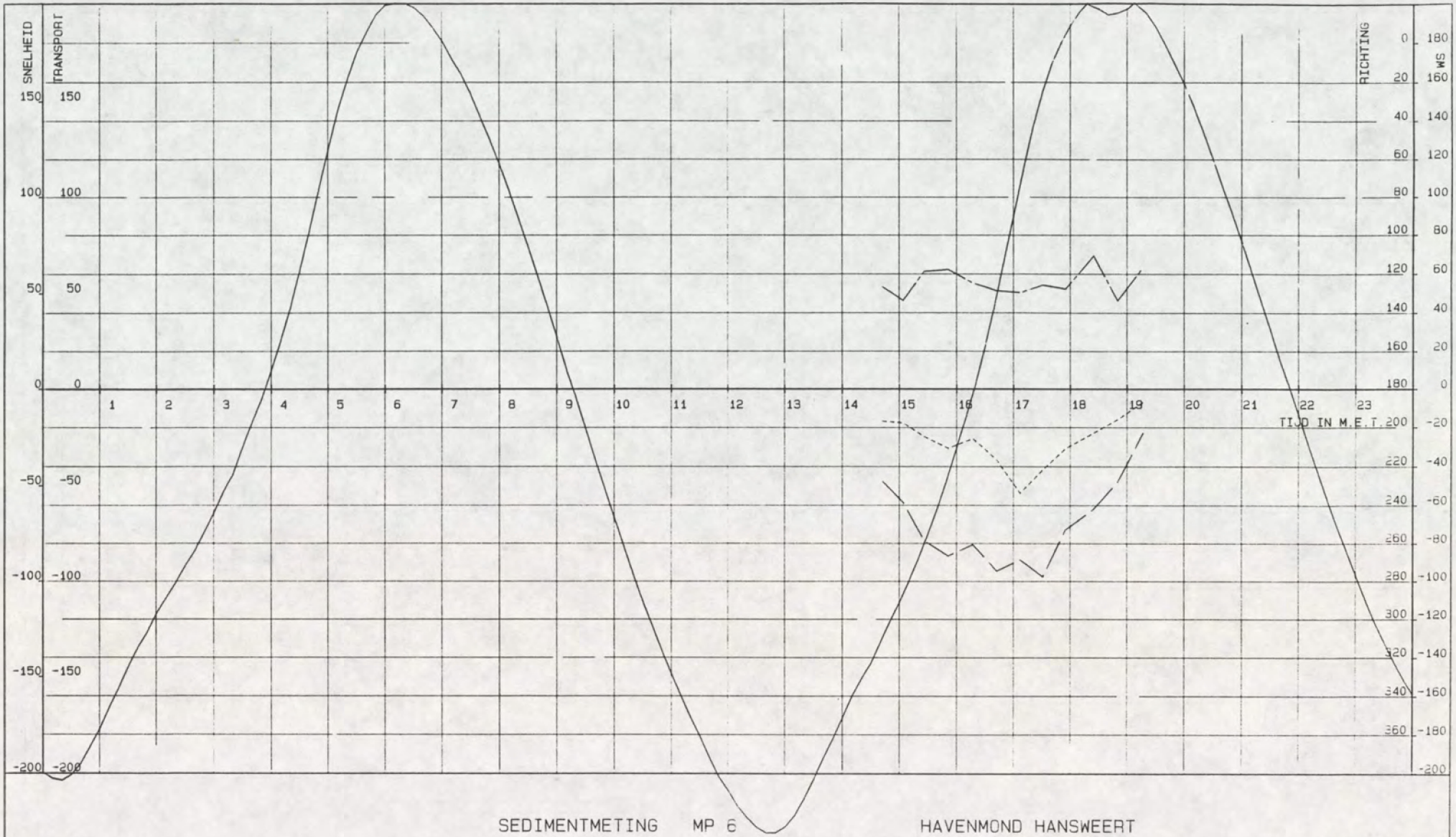
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

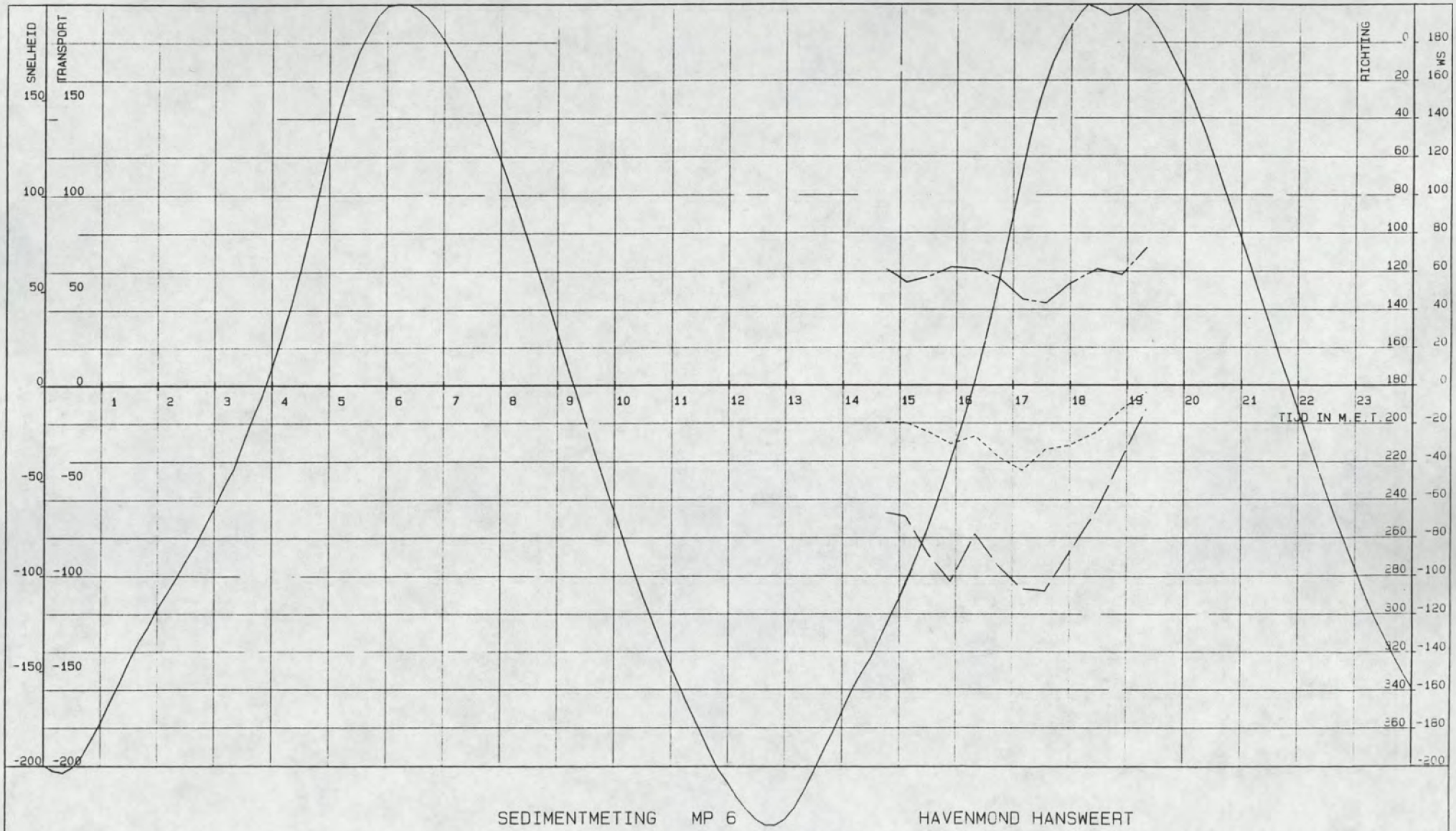
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

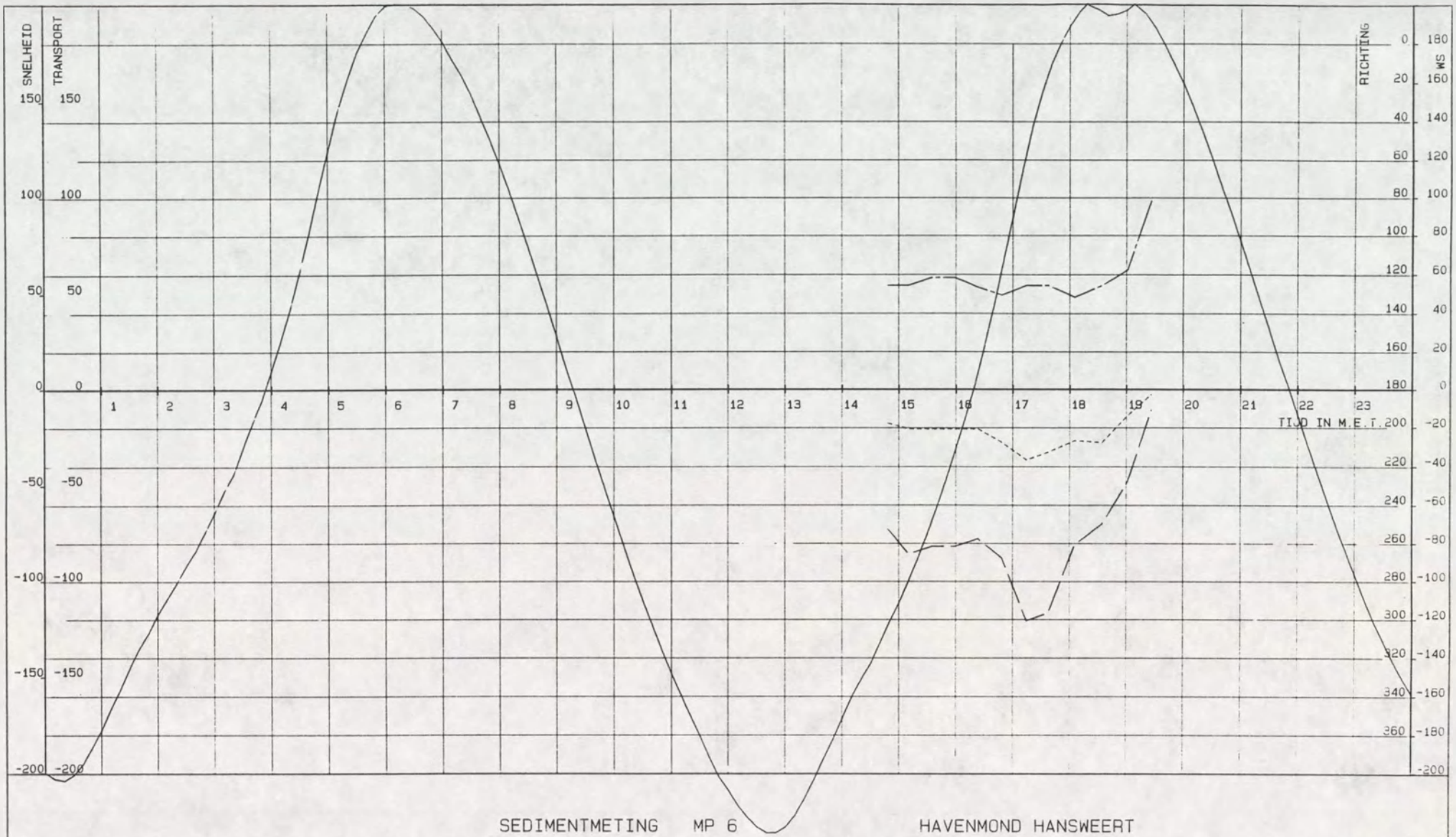
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

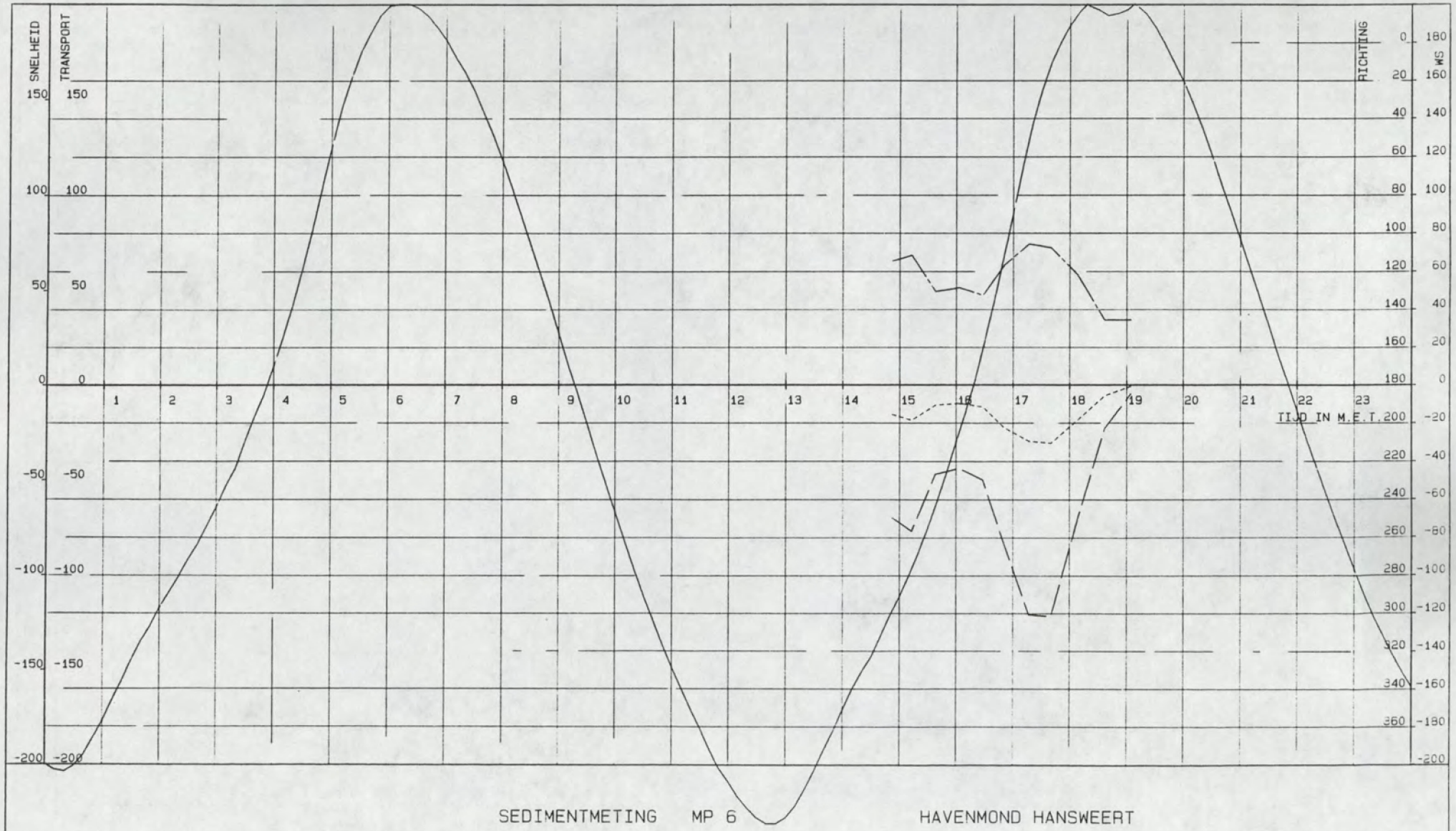
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-02	POSITIE.X.	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-02	POSITIE.Y.	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 600 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

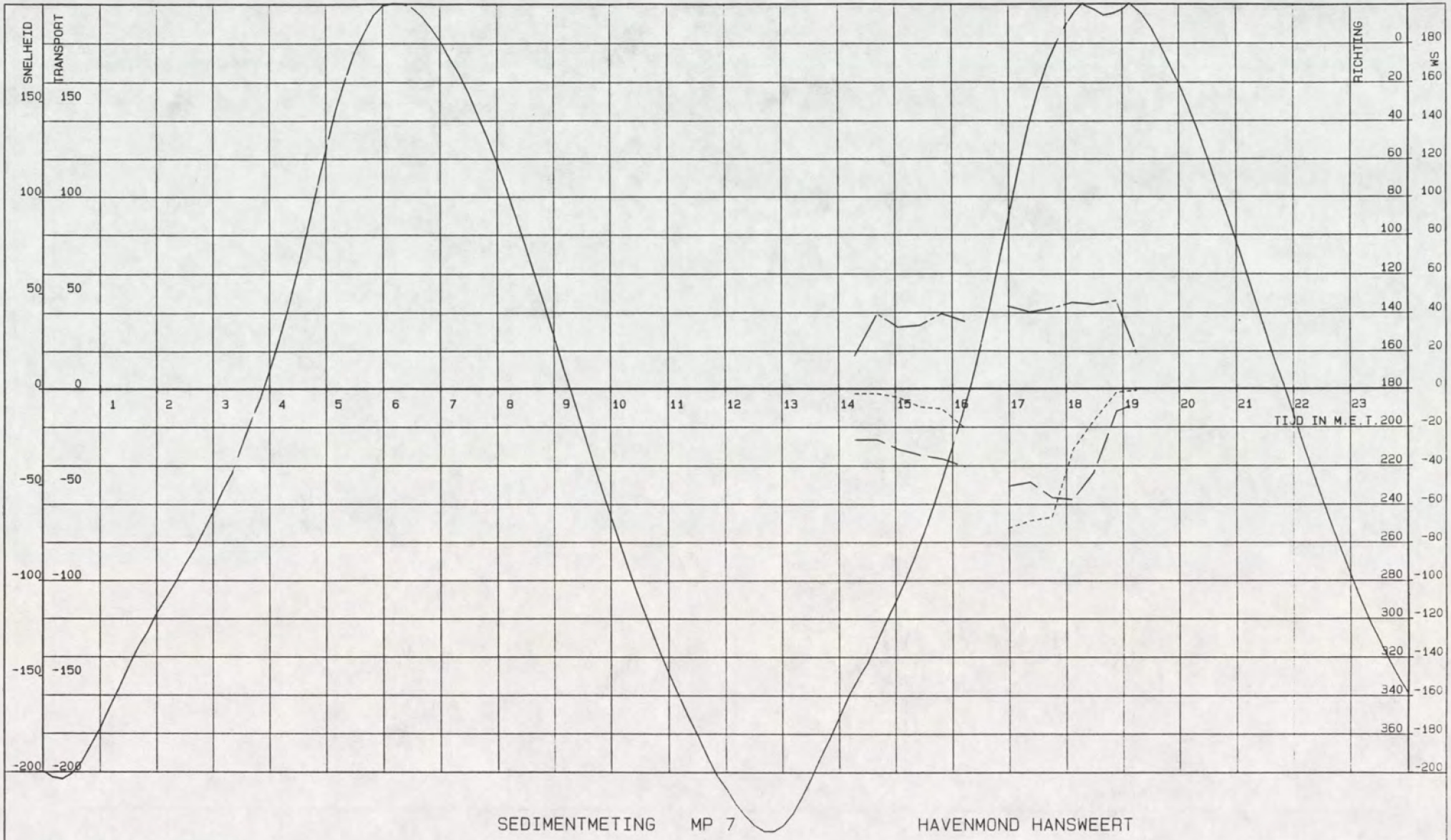
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

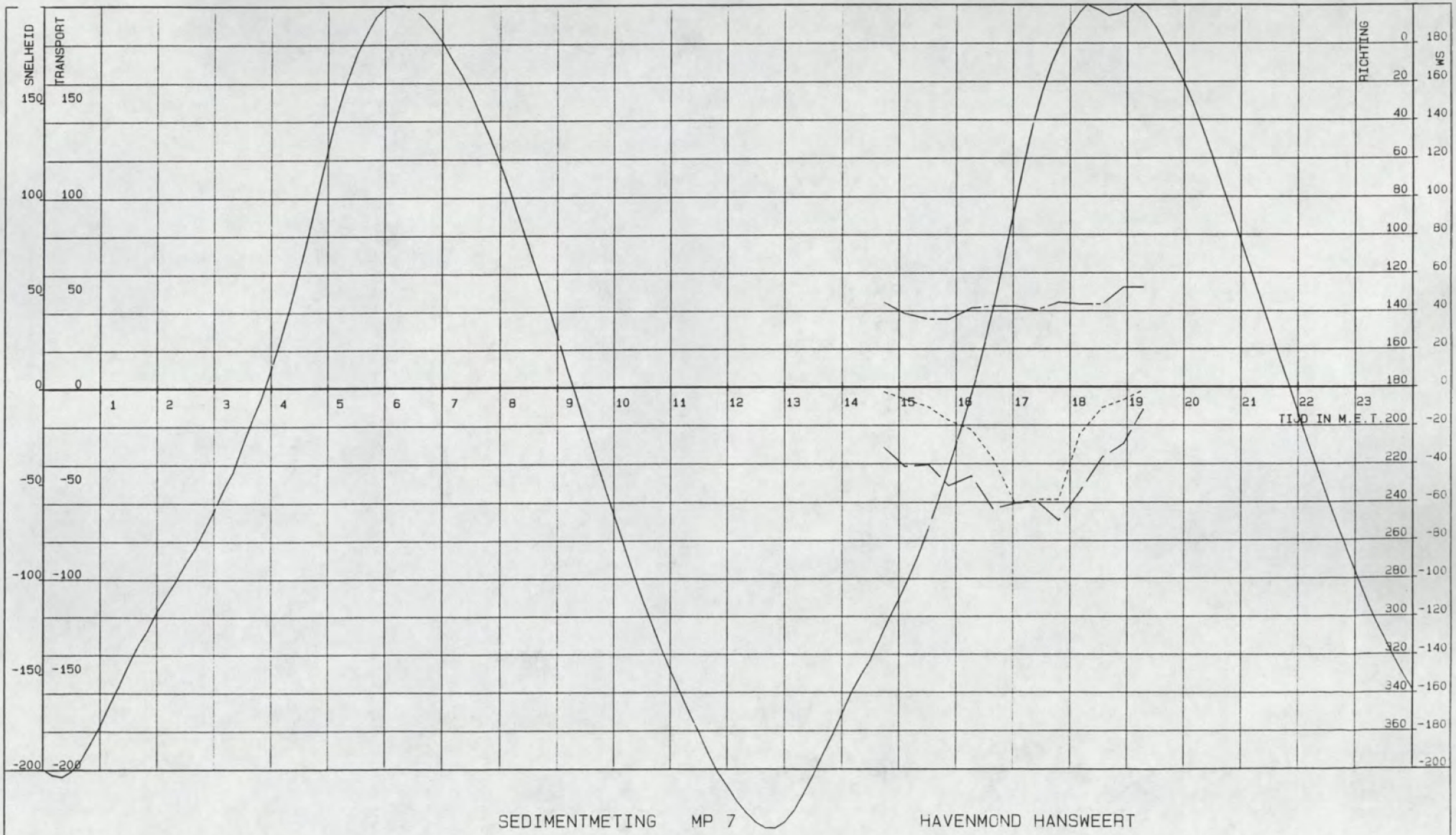
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

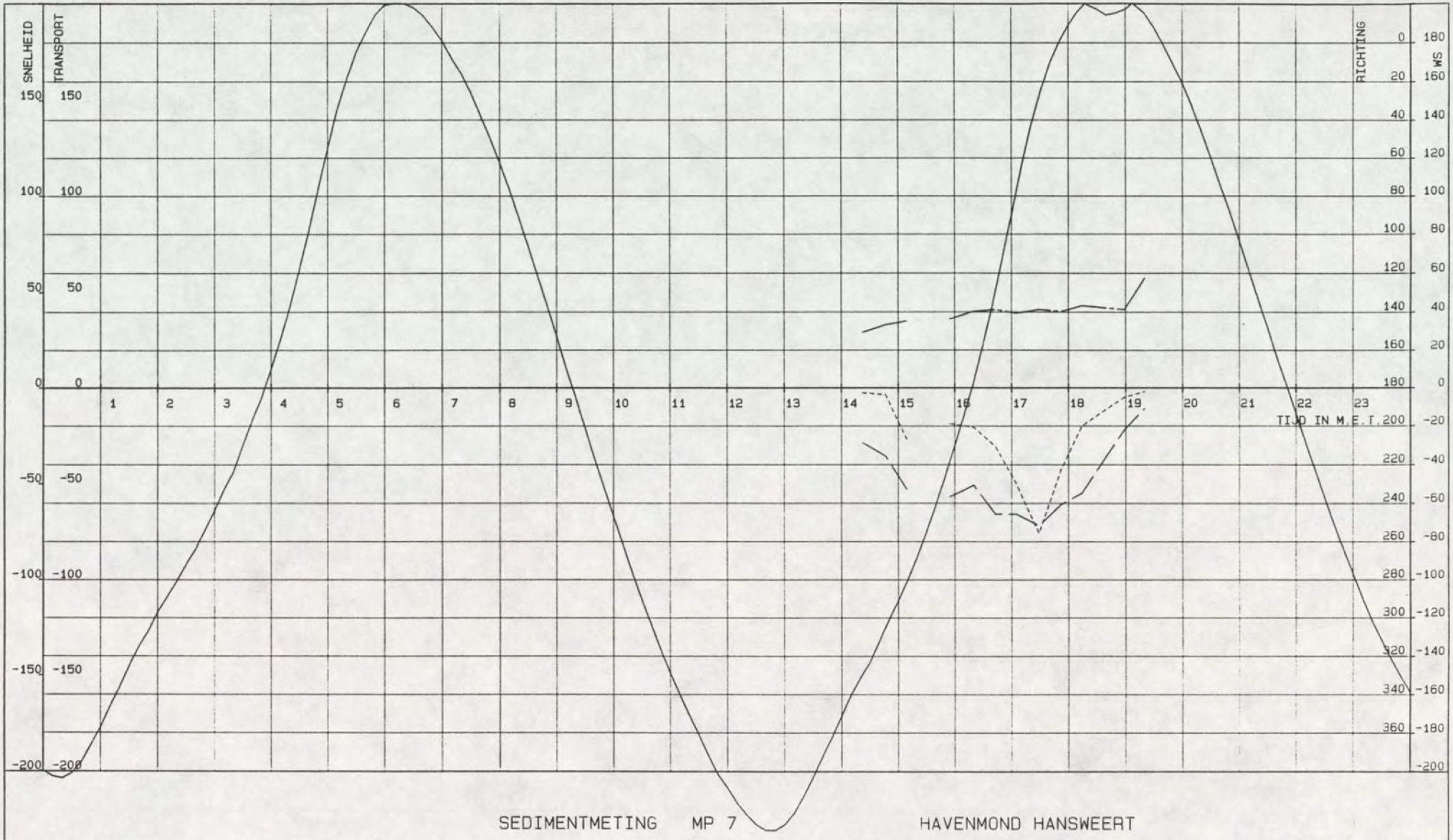
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 32	MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

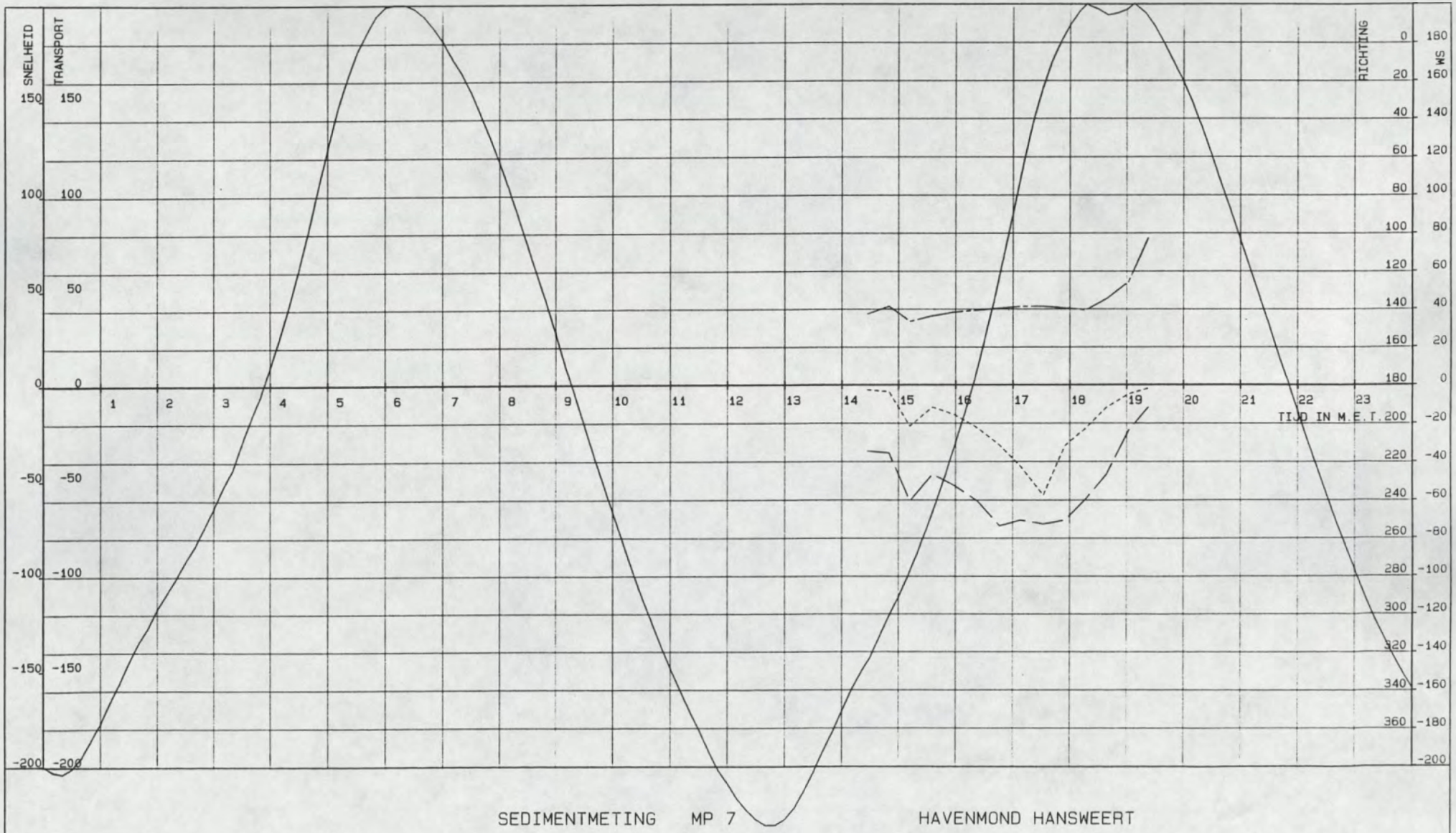
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

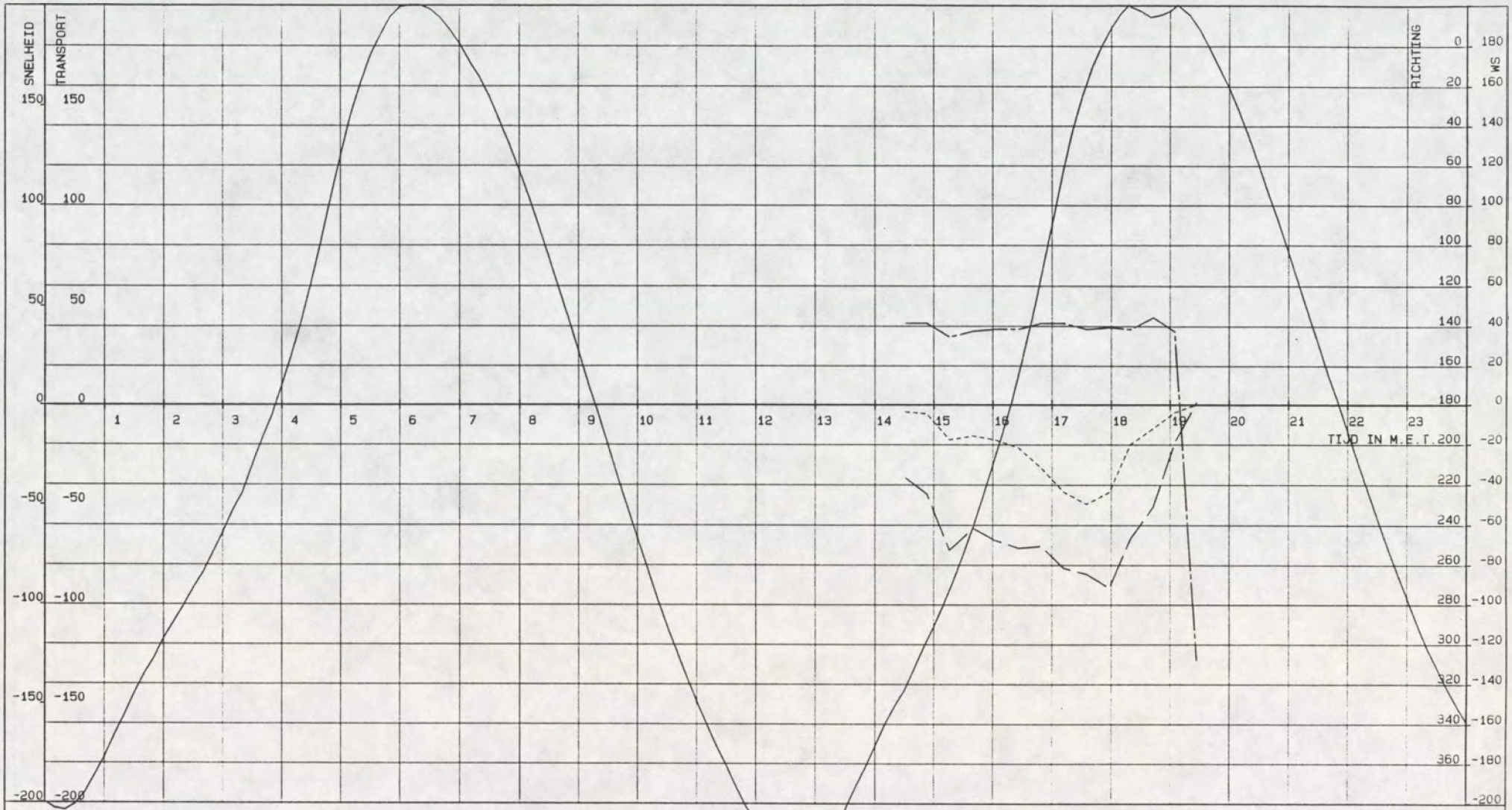
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

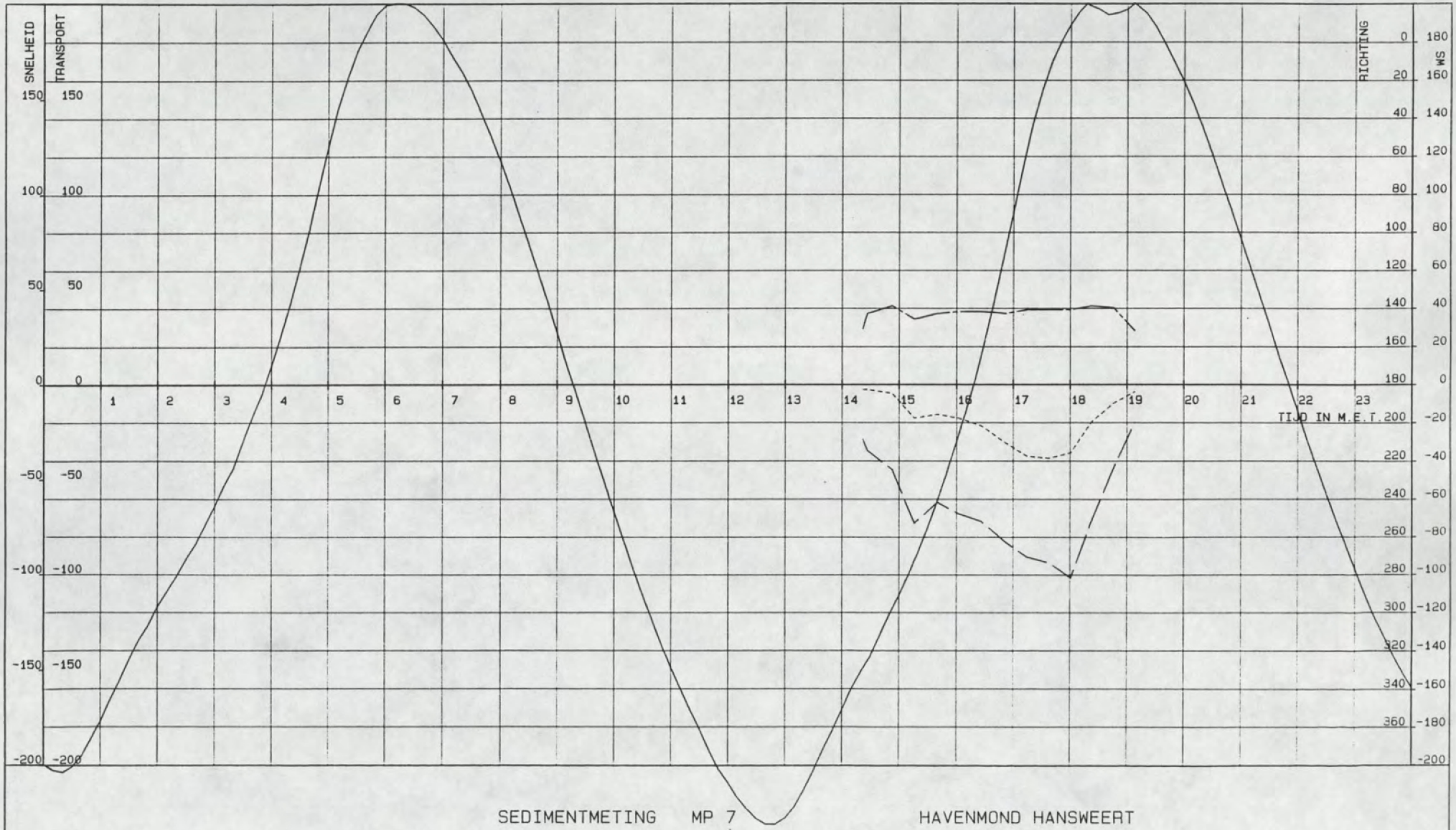
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

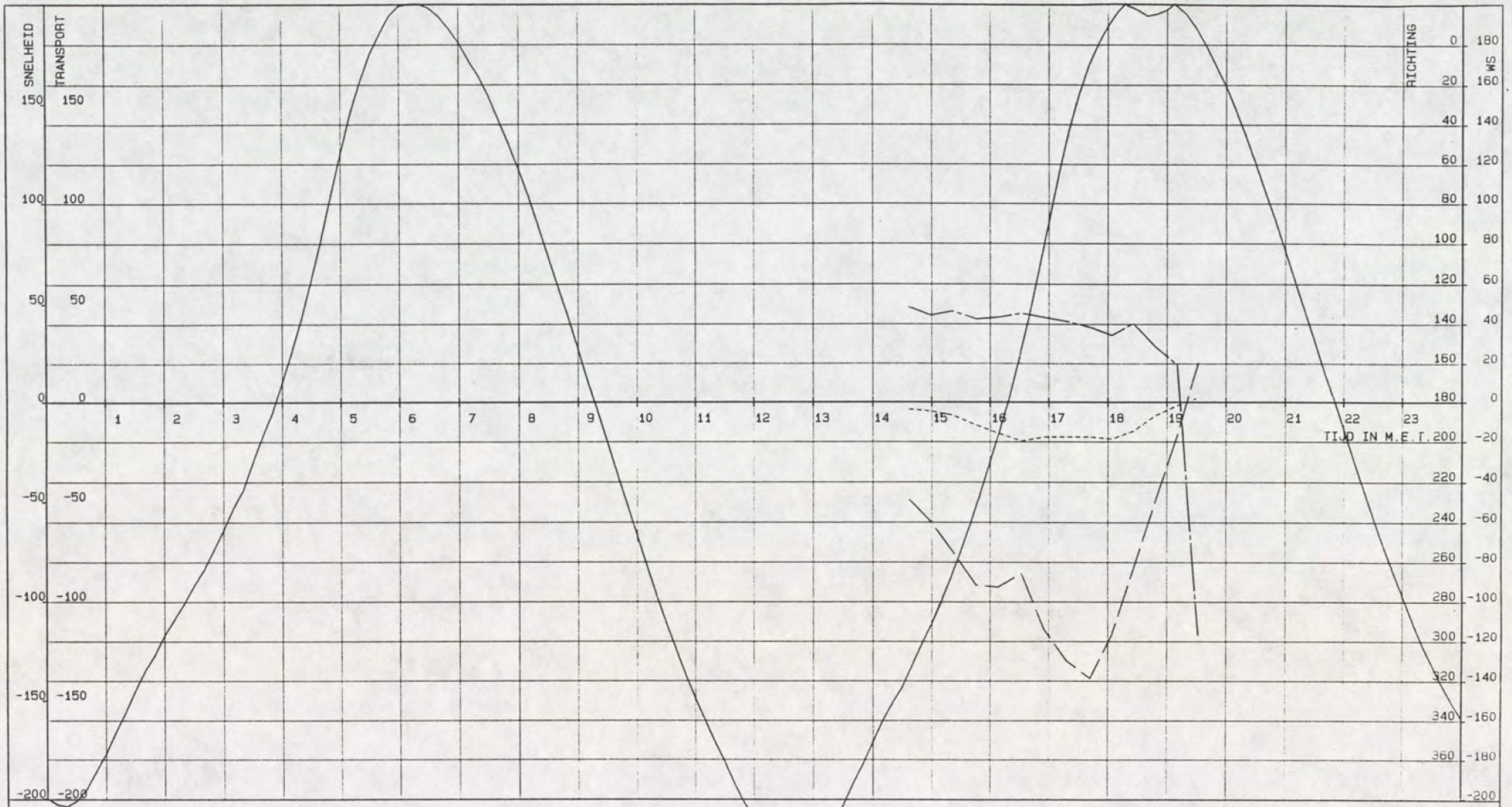
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 800 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-11	POSITIE.X. : 61511	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 14 u 17			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-10	POSITIE.Y. : 382152	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 19 u 32			MEETDIENST



SEDIMENTMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 32	MEETDIENST

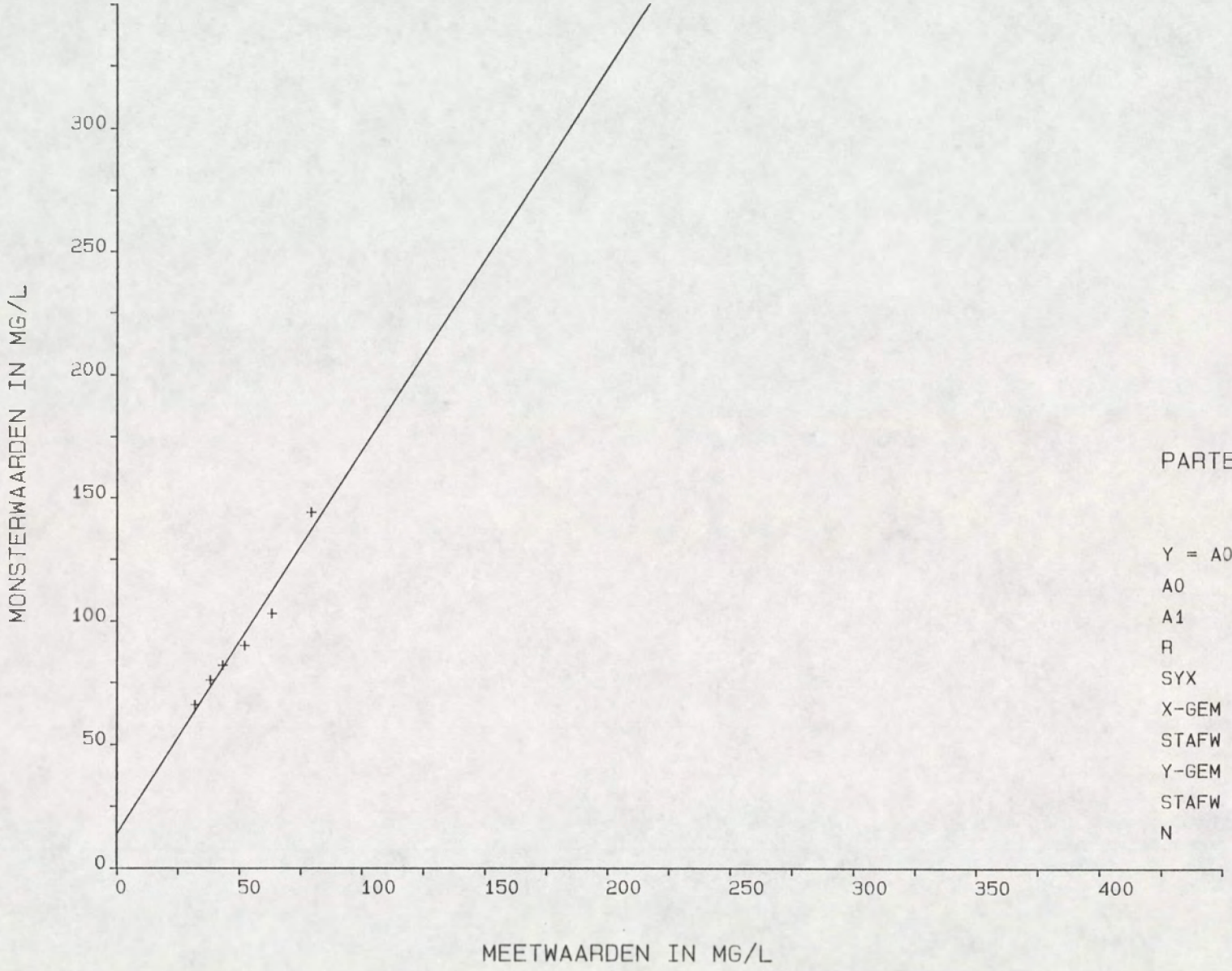
directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 14 : IJKLIJNEN PARTECH

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 1
STEENVLIET



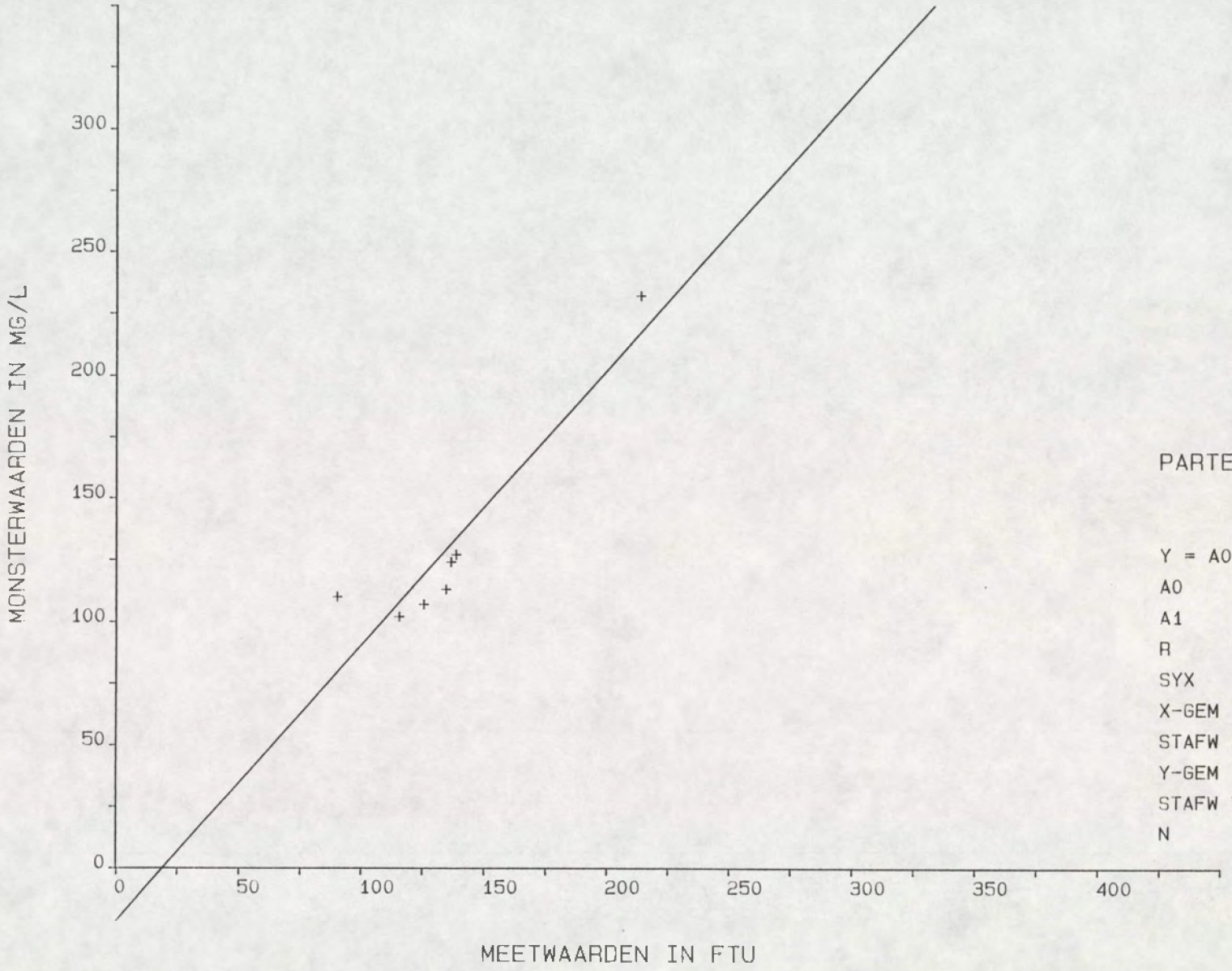
PARTECH NR. 04

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	13.9864
A1	=	1.5540
R	=	.9777
SYX	=	5.8299
X-GEM	=	51.1667
STAFW X	=	17.4518
Y-GEM	=	93.5000
STAFW Y	=	27.7399
N	=	6.

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 2
MOLENVLIET



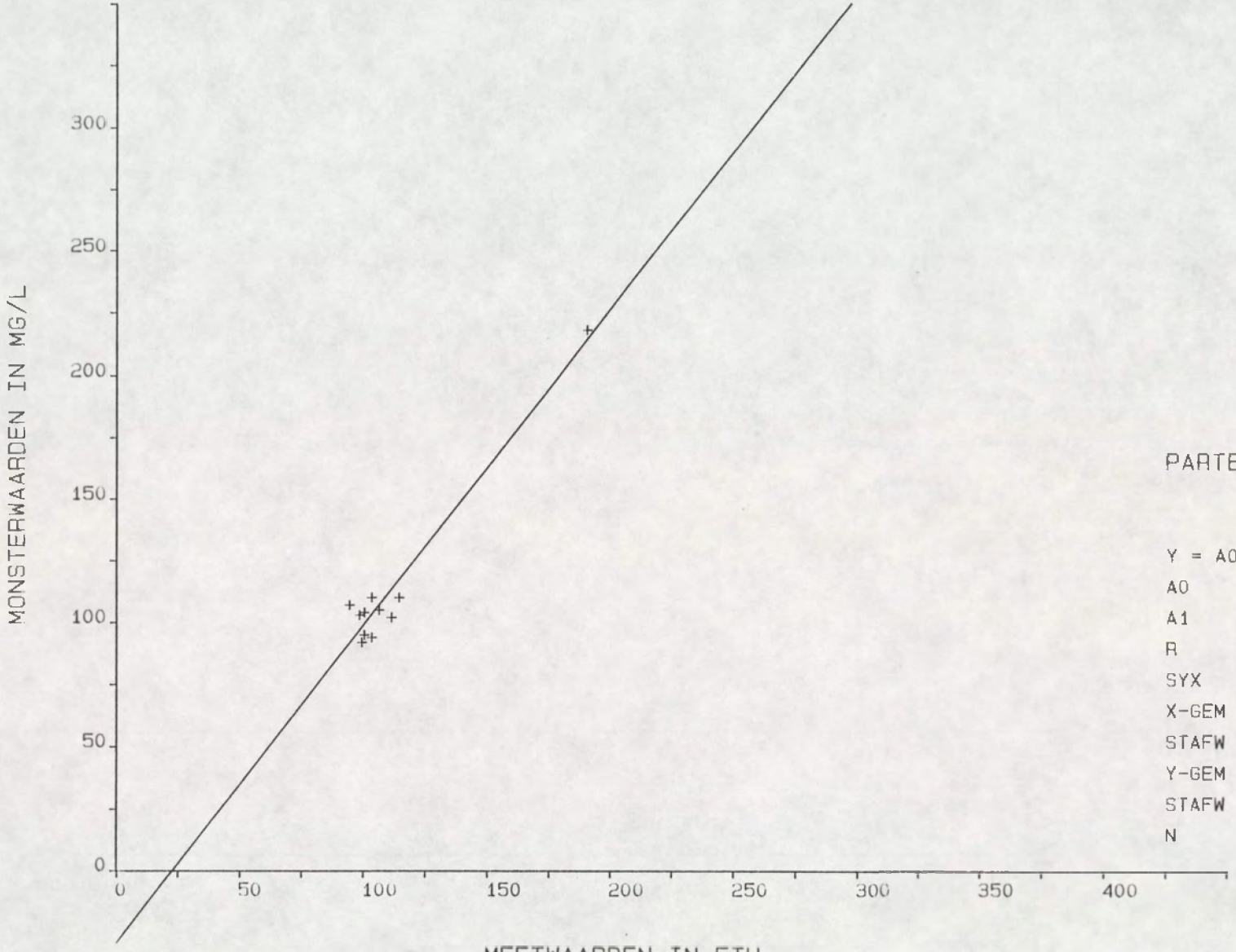
PARTECH NR.07

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	-21.3680
A1	=	1.1194
R	=	.9313
SYX	=	16.5932
X-GEM	=	135.8571
STAFW X	=	37.8921
Y-GEM	=	130.7143
STAFW Y	=	45.5474
N	=	7.

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 3
PLUIMPOT



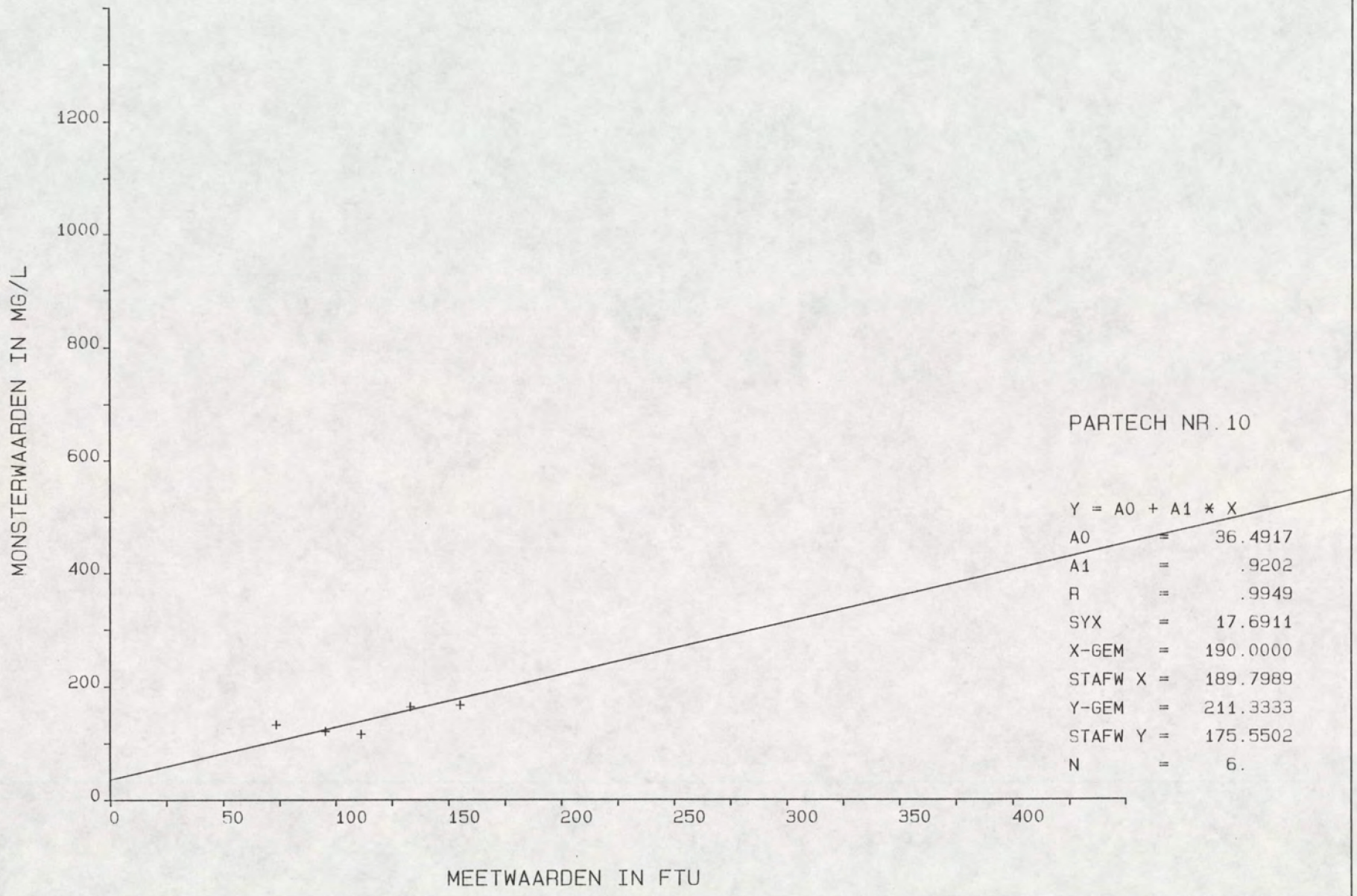
PARTECH NR.02

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	-29.1117
A1	=	1.2810
R	=	.9726
SYX	=	8.2458
X-GEM	=	110.7273
STAFW X	=	26.9187
Y-GEM	=	112.7273
STAFW Y	=	35.4545
N	=	11.

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 4
SWALINGE



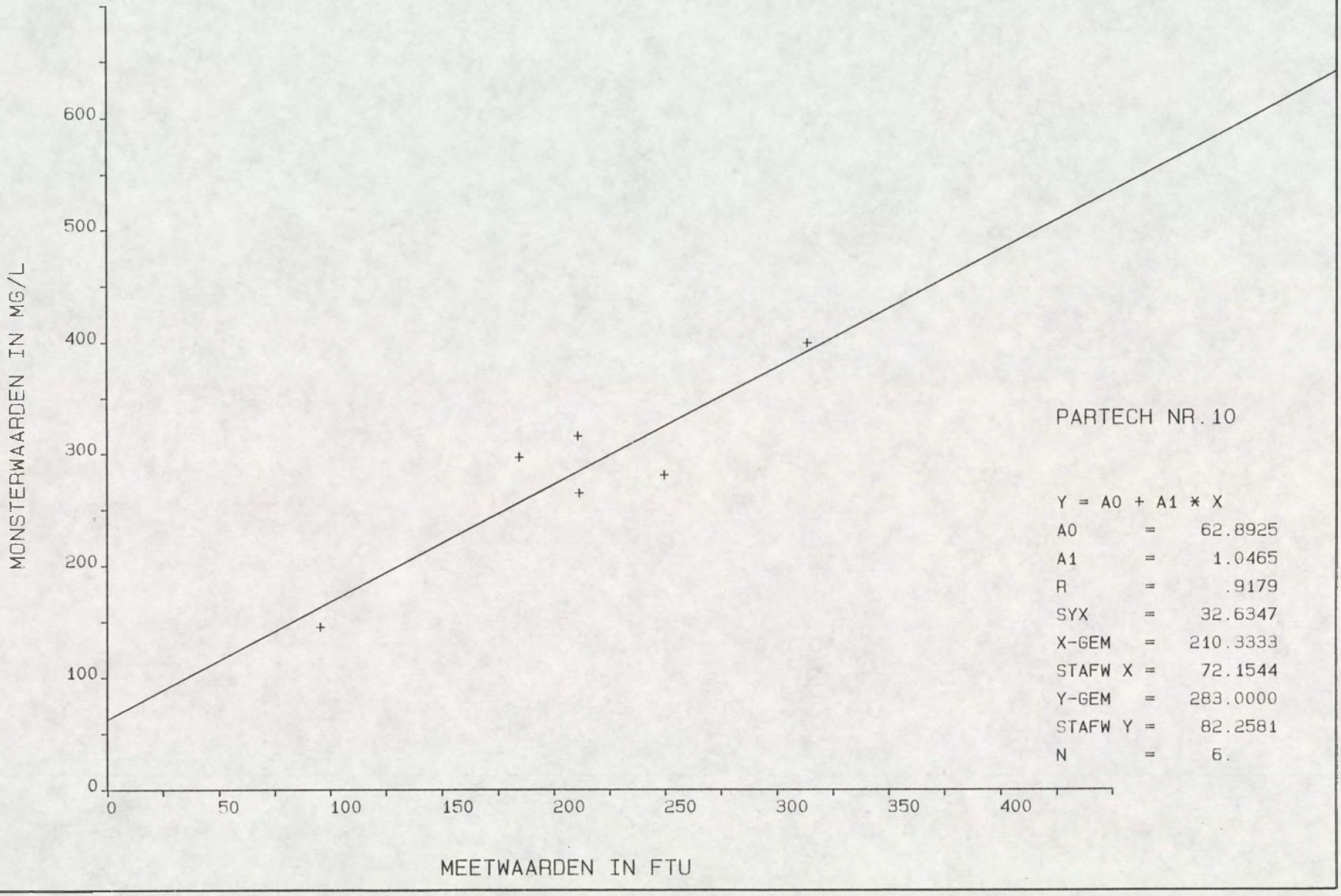
PARTECH NR. 10

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	36.4917
A1	=	.9202
R	=	.9949
SYX	=	17.6911
X-GEM	=	190.0000
STAFW X	=	189.7989
Y-GEM	=	211.3333
STAFW Y	=	175.5502
N	=	6.

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 5
SWALINGE



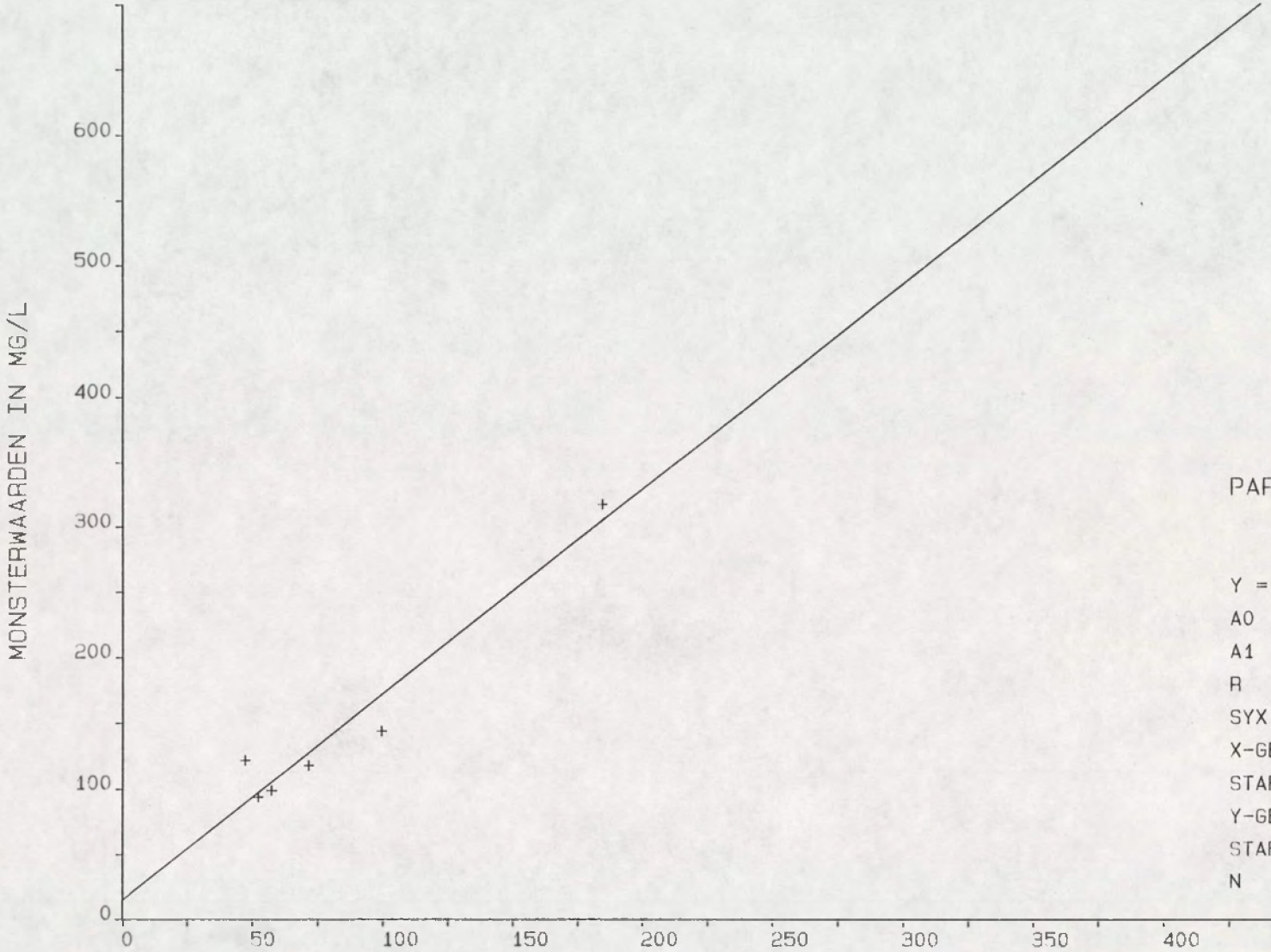
PARTECH NR. 10

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	62.8925
A1	=	1.0465
R	=	.9179
SYX	=	32.6347
X-GEM	=	210.3333
STAFW X	=	72.1544
Y-GEM	=	283.0000
STAFW Y	=	82.2581
N	=	6.

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 6
STEENVLIET



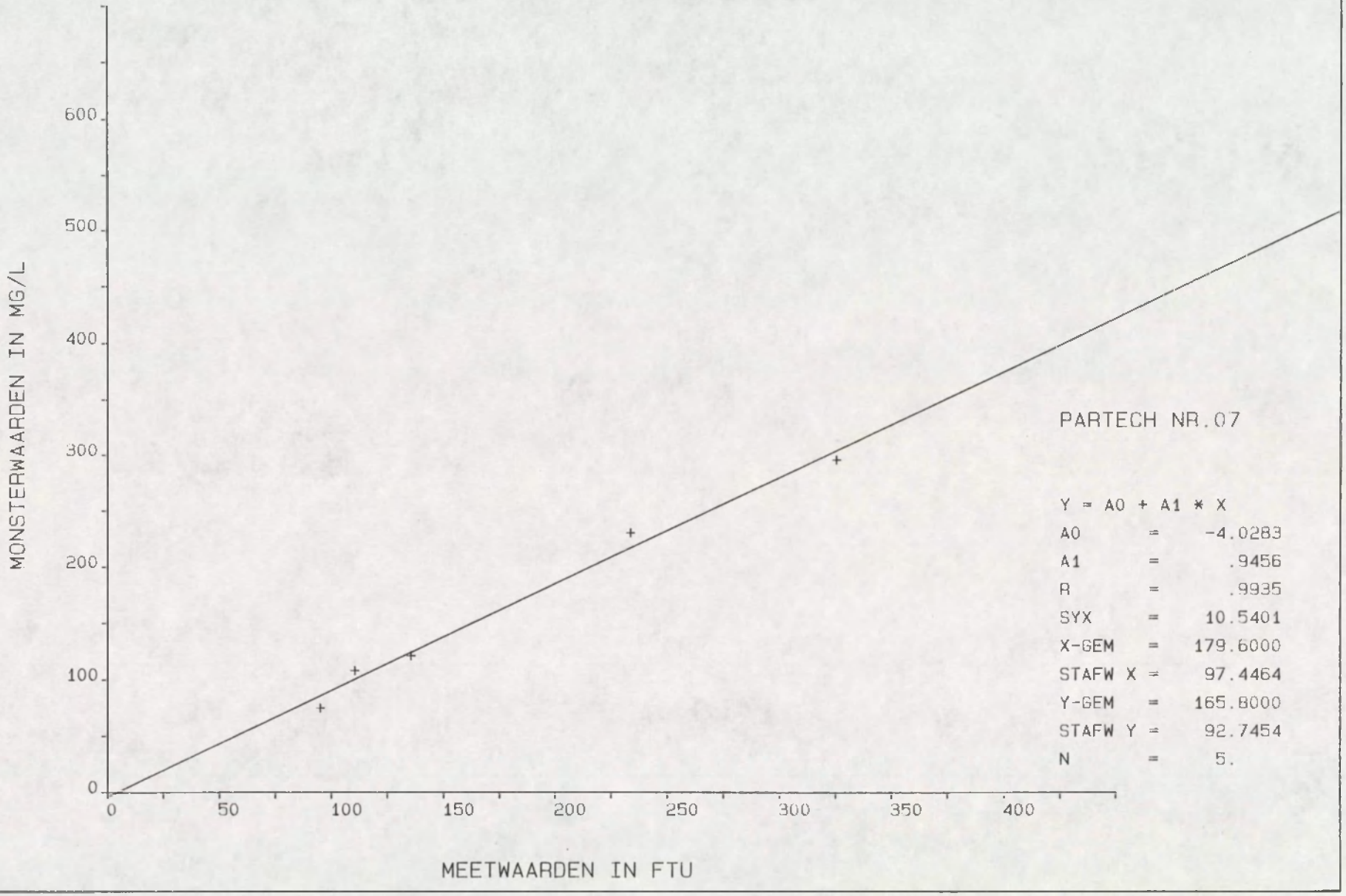
PARTECH NR. 04

Y = A0 + A1 * X		
A0	=	15.3845
A1	=	1.5719
R	=	.9702
SYX	=	20.3988
X-GEM	=	85.0000
STAFW X	=	51.9808
Y-GEM	=	149.0000
STAFW Y	=	84.2188
N	=	6.

PARTECH-meting HAVENMOND HANSWEERT

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

12-12-1991 meetpunt 7
MOLENVLIET

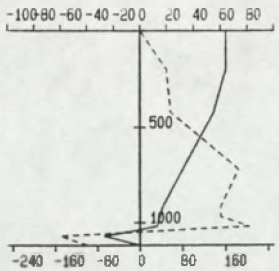


PARTECH NR.07

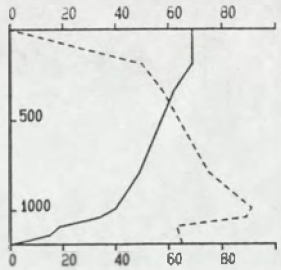
Y = A0 + A1 * X		
A0	=	-4.0283
A1	=	.9456
R	=	.9935
SYX	=	10.5401
X-GEM	=	179.6000
STAFW X	=	97.4464
Y-GEM	=	165.8000
STAFW Y	=	92.7454
N	=	5.

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

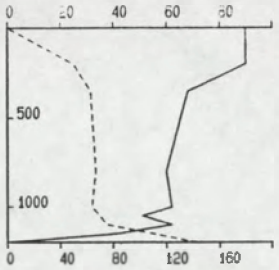
BIJLAGE 15 : VERTIKALEN - SLIBKONCENTRATIE



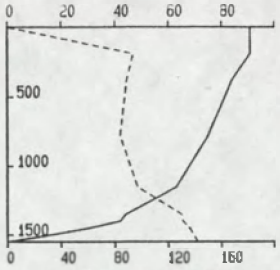
0738 0758 1120
40 309 88



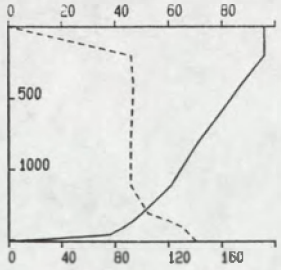
0806 0830 1190
51 300 62



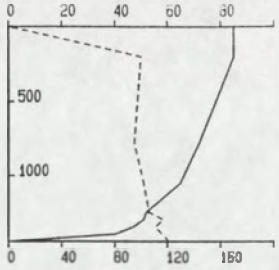
0838 0858 1200
67 295 61



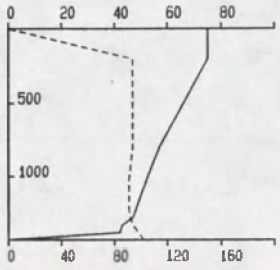
0917 0943 1550
69 293 93



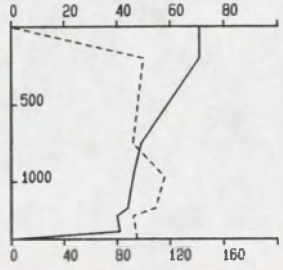
0948 1010 1510
72 293 92



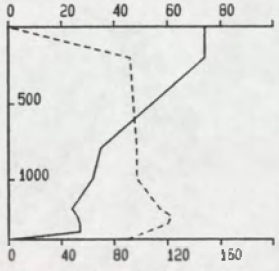
1019 1041 1450
70 291 94



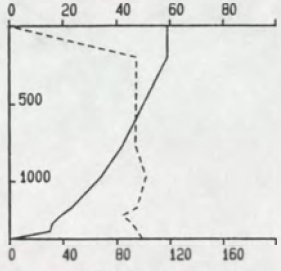
1046 1107 1430
59 291 87



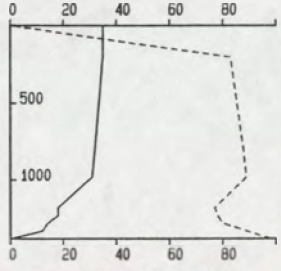
1117 1137 1370
54 290 93



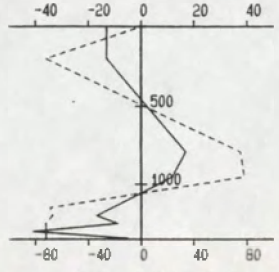
1146 1205 1390
46 290 92



1209 1229 1370
42 291 88



1232 1254 1380
29 287 79



1258 1325 1350
-2 89 -5

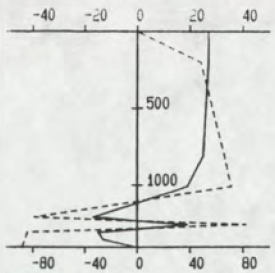
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 1 VAART.: STEENVLIET
X-COORDINAAT : 56827 Y-COORDINAAT : 386046

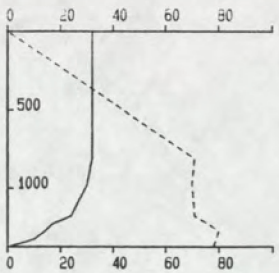
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V ---------- C

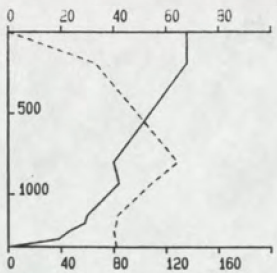
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



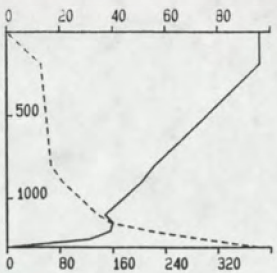
0705 0729 1410
18 242 31



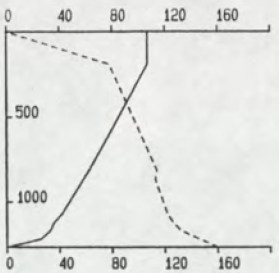
0733 0749 1380
28 263 51



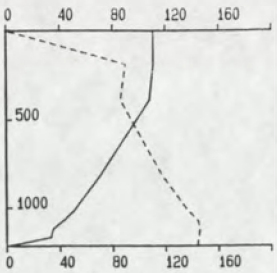
0756 0815 1330
47 278 88



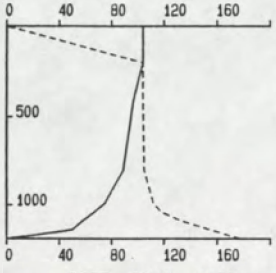
0819 0840 1300
66 287 90



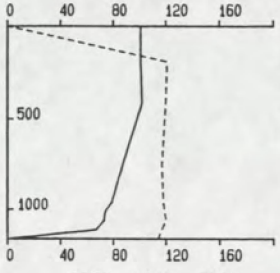
0843 0903 1270
73 287 98



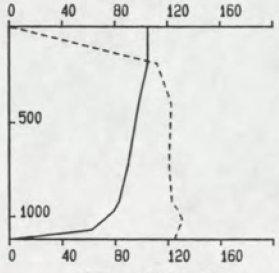
0906 0924 1220
82 293 102



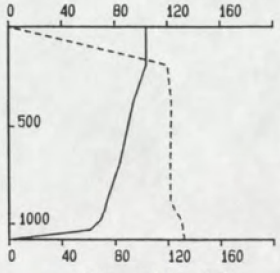
0927 0949 1190
88 292 102



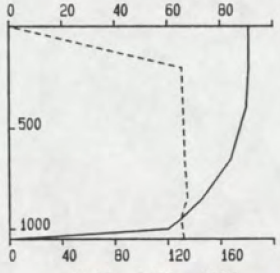
0952 1016 1160
90 291 109



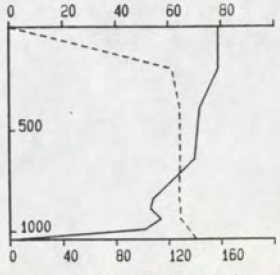
1021 1041 1120
90 293 111



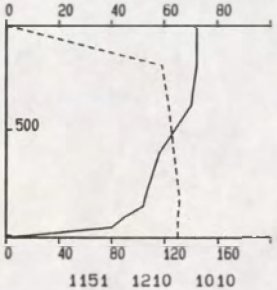
1045 1104 1080
86 294 112



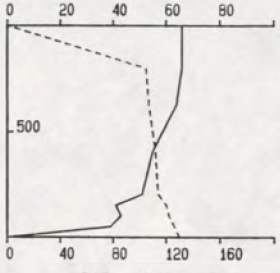
1107 1126 1050
81 295 120



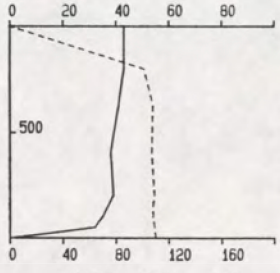
1129 1148 1040
67 289 116



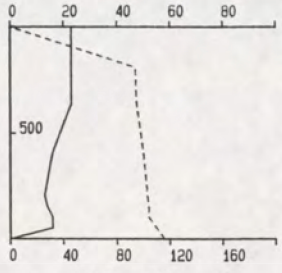
1151 1210 1010
61 289 114



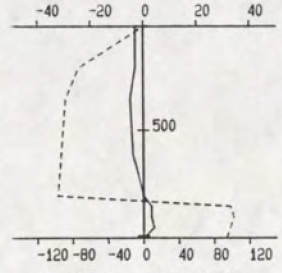
1213 1232 990
56 296 101



1235 1257 990
39 291 96



1300 1318 990
18 285 90



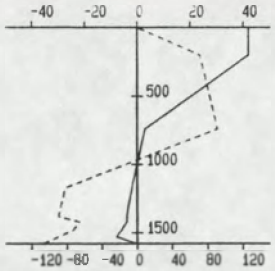
1322 1340 1010
-2 129 -47

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

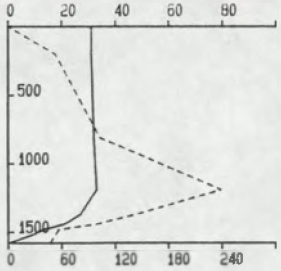
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 2 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 57245 Y-COORDINAAT : 385132

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

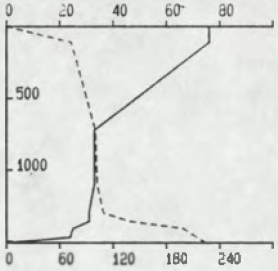
_____ V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V A C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



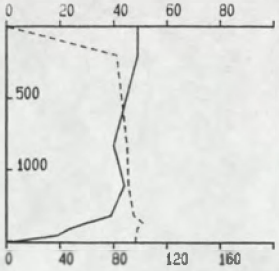
0701 0719 1580
12 271 12



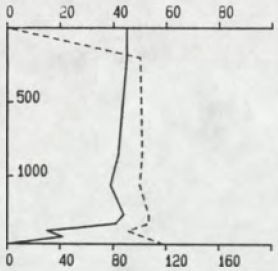
0727 0748 1580
29 305 107



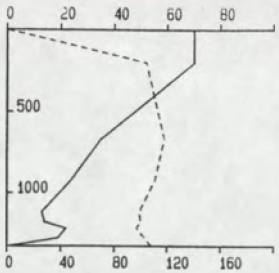
0751 0810 1510
44 316 102



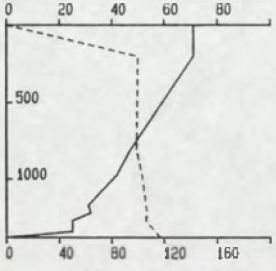
0814 0832 1510
42 318 83



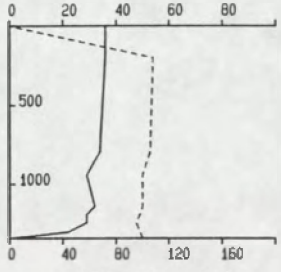
0841 0905 1460
41 315 95



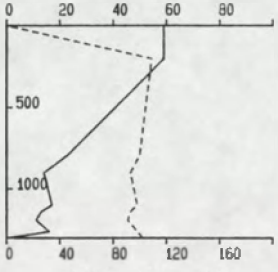
0909 0928 1330
40 322 100



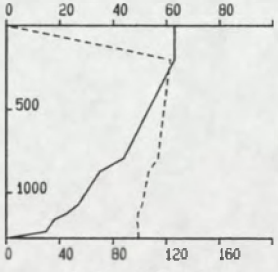
0943 1002 1380
51 321 95



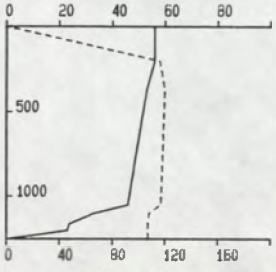
1006 1025 1340
33 320 96



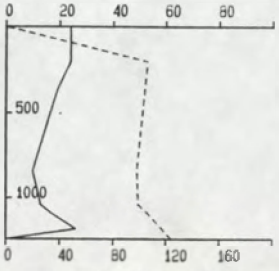
1034 1053 1300
34 313 93



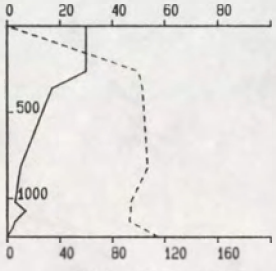
1056 1114 1270
45 315 104



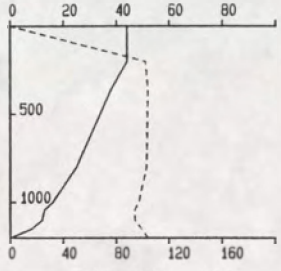
1118 1136 1250
47 322 107



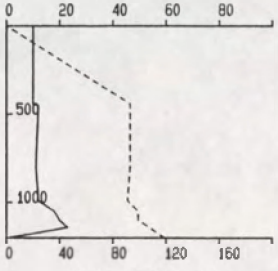
1139 1157 1240
17 313 95



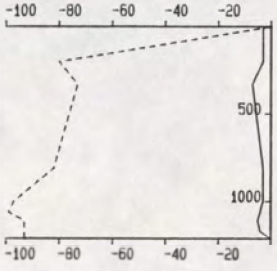
1201 1219 1220
14 292 91



1222 1241 1200
29 290 93



1244 1303 1200
12 310 77



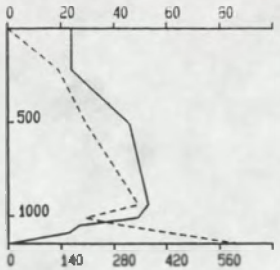
1307 1326 1210
-4 134 -76

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

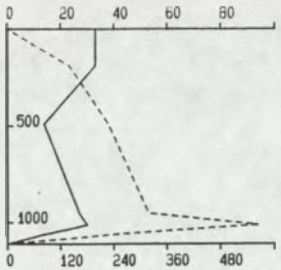
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 3 VAART : PLUIMPOT
X-COORDINAAT : 58126 Y-COORDINAAT : 385199

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

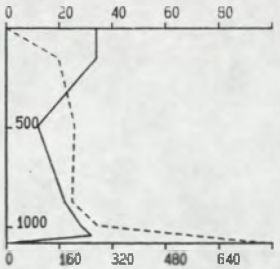
_____ V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



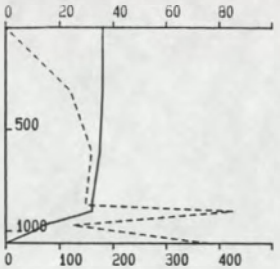
0810 0825 1150
38 270 224



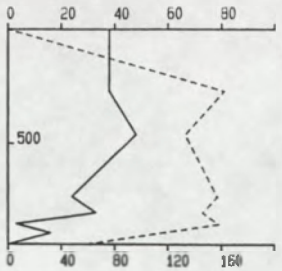
0829 0841 1110
23 270 222



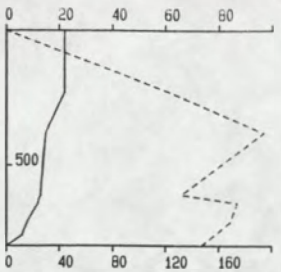
0845 0857 1080
23 238 210



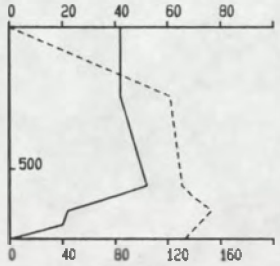
0900 0915 1060
32 292 143



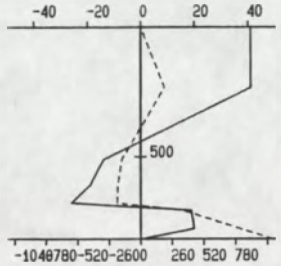
0918 0934 940
34 280 124



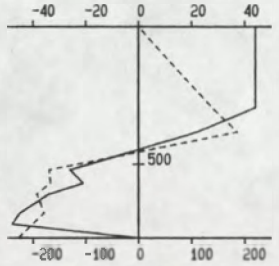
0937 0952 800
16 292 133



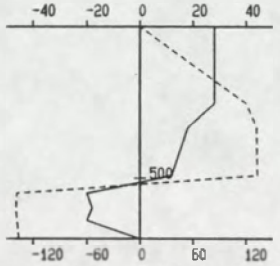
0956 1012 750
40 271 109



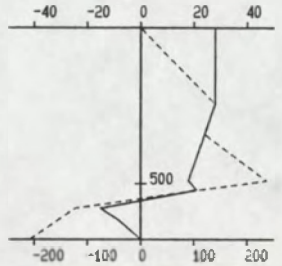
1033 1049 820
14 351 96



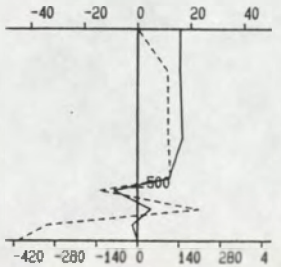
1052 1110 770
10 330 -15



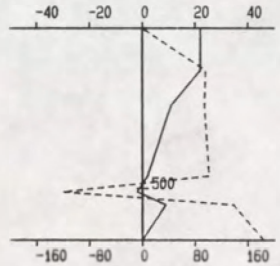
1113 1128 700
12 335 36



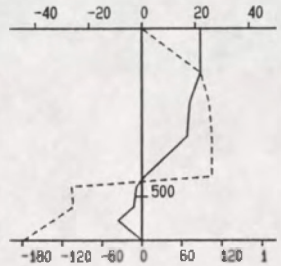
1132 1147 680
18 347 66



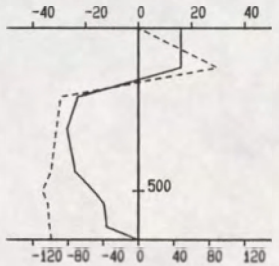
1150 1206 670
11 310 36



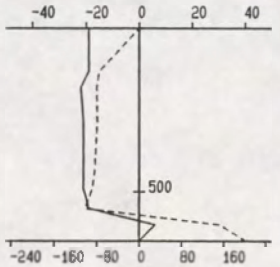
1212 1226 660
10 305 84



1231 1251 630
11 329 27



1254 1312 650
-11 18 -58



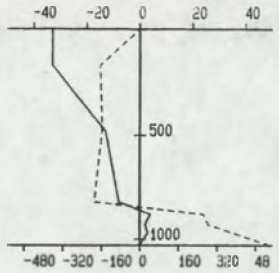
1315 1333 650
-18 15 -46

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

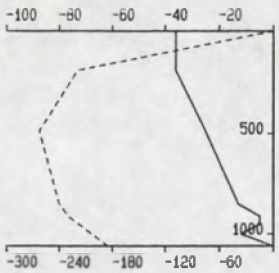
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 4 VAART.. SWALINGE
X-COORDINAAT : 59245 Y-COORDINAAT : 384281

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

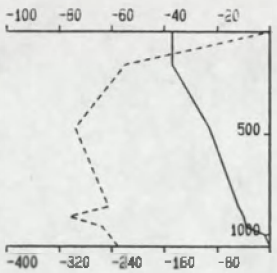
———— V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



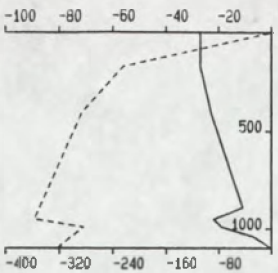
1406 1421 1030
-16 59 -63



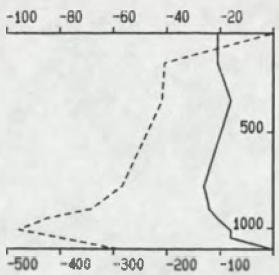
1425 1440 1060
-23 44 -216



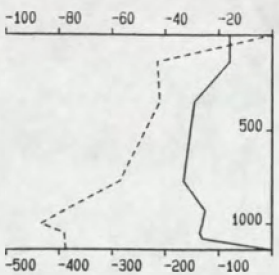
1443 1458 1060
-22 29 -240



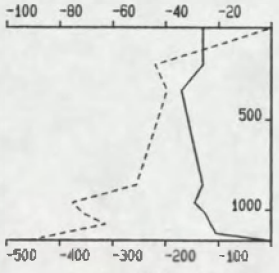
1501 1517 1100
-19 33 -273



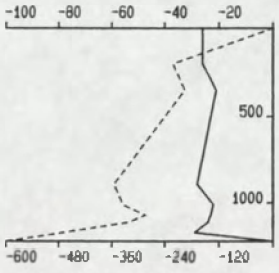
1520 1538 1110
-20 37 -257



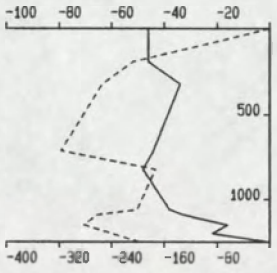
1541 1559 1140
-26 30 -265



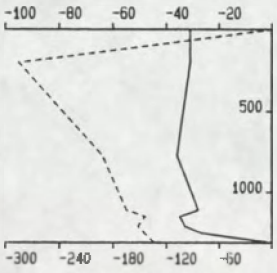
1602 1621 1170
-28 37 -237



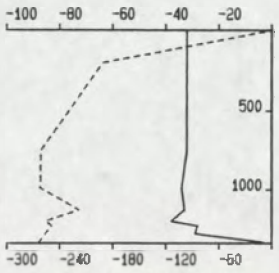
1624 1642 1220
-24 34 -266



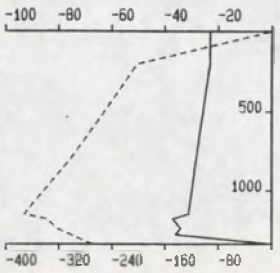
1645 1707 1250
-39 37 -224



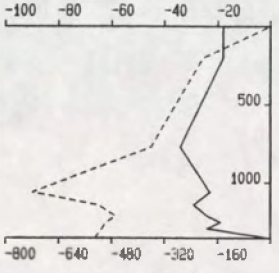
1710 1725 1310
-32 29 -194



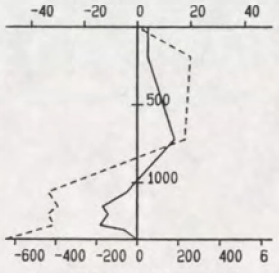
1729 1750 1340
-32 16 -218



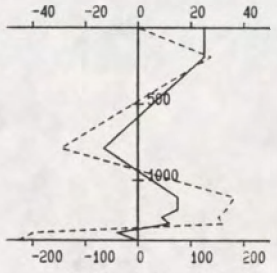
1753 1809 1340
-27 17 -261



1812 1830 1350
-24 21 -365



1833 1851 1360
3 352 -11



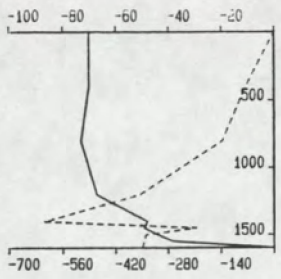
1858 1920 1390
8 319 23

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

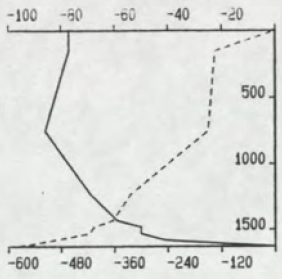
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 5 VAART.: SWALINGE
X-COORDINAAT : 59363 Y-COORDINAAT : 384258

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

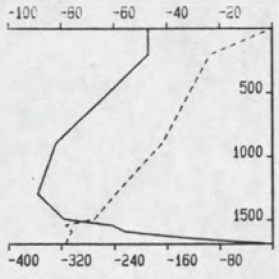
———— V ---------- C
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



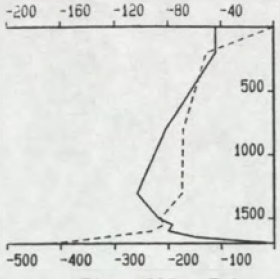
1431 1452 1600
-65 123 -200



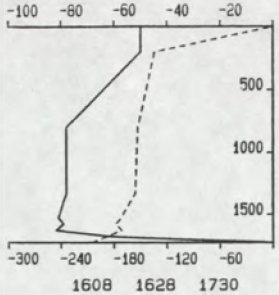
1455 1513 1630
-73 127 -225



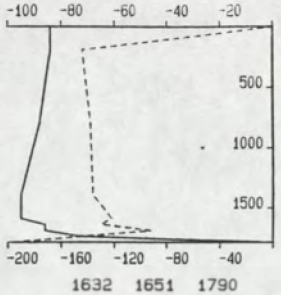
1516 1538 1690
-68 127 -173



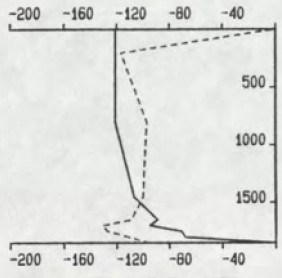
1541 1603 1700
-73 122 -165



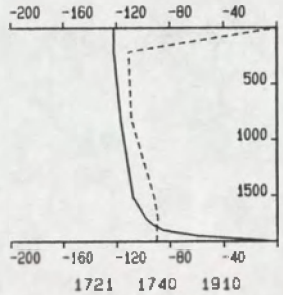
1608 1628 1730
-69 124 -145



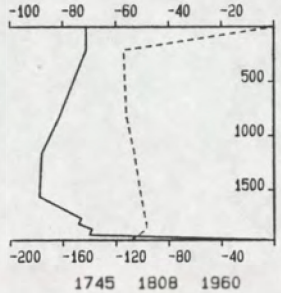
1632 1651 1790
-87 125 -130



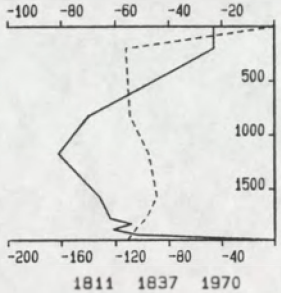
1656 1717 1850
-111 127 -100



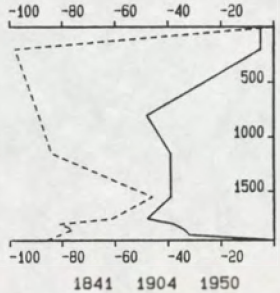
1721 1740 1910
-110 129 -96



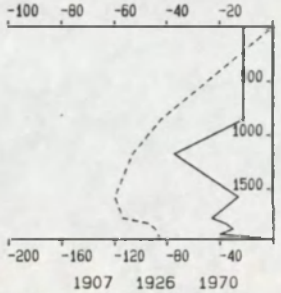
1745 1808 1960
-79 128 -102



1811 1837 1970
-57 131 -97



1841 1904 1950
-32 132 -76



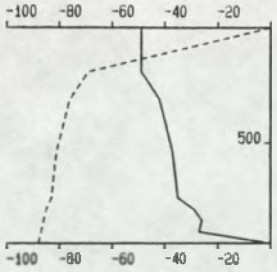
1907 1926 1970
-17 102 -78

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

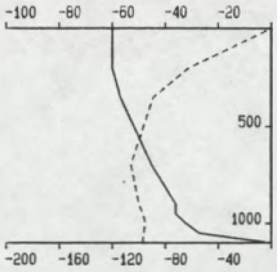
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 6 VAART.: STEENVLIET
X-COORDINAAT : 60398 Y-COORDINAAT : 383674

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

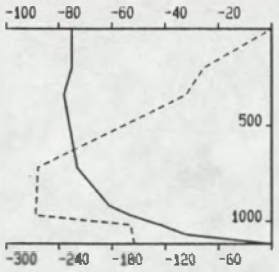
_____ V ---------- C
14.01 14.15 295 . BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 . V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)



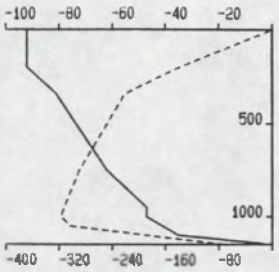
1417 1437 940
-38 145 -71



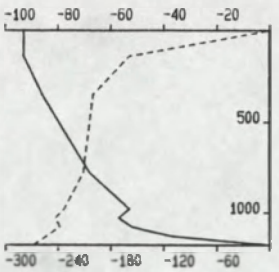
1441 1459 1100
-48 139 -83



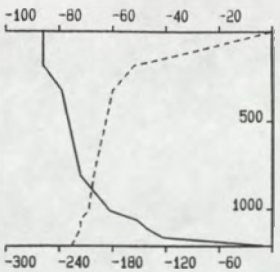
1503 1522 1120
-68 142 -161



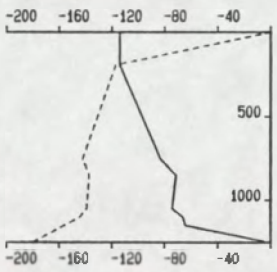
1526 1546 1150
-68 143 -221



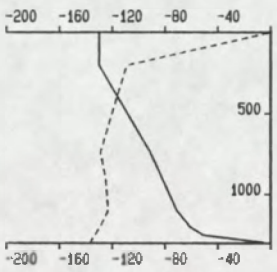
1549 1608 1180
-73 141 -196



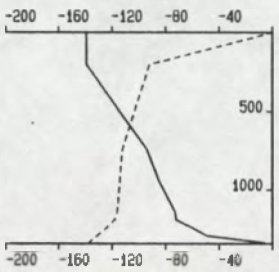
1613 1632 1210
-71 140 -177



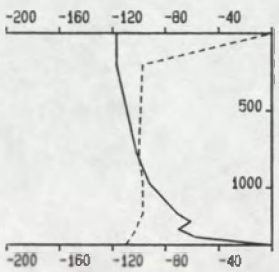
1639 1655 1250
-87 138 -125



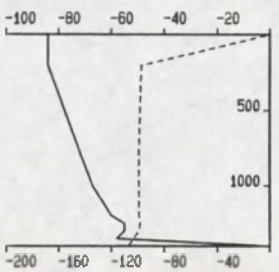
1659 1718 1300
-97 138 -112



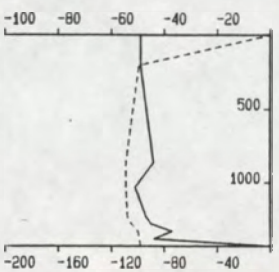
1722 1742 1340
-101 140 -101



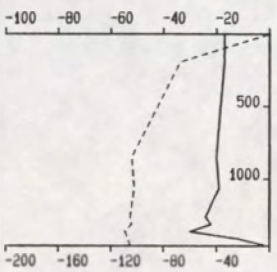
1745 1804 1370
-97 140 -92



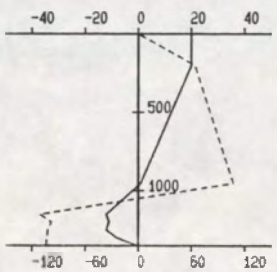
1807 1826 1400
-71 138 -92



1829 1849 1430
-46 139 -97



1853 1911 1460
-19 142 -87



1914 1932 1350
7 300 37

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 811212
RAAI : NVT DEELRAAI . NVT PUNT : 7 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 61511 Y-COORDINAAT : 382152

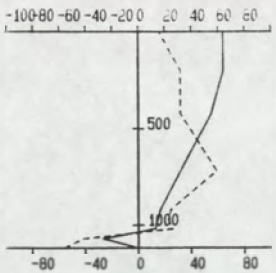
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

_____ V ---------- C

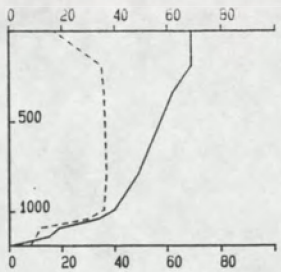
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R C (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
CONCENTRATIE IN MG/L (ONDER)

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

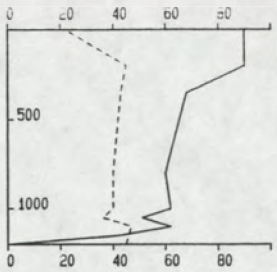
BIJLAGE 16 : VERTIKALEN - SLIBTRANSPORT



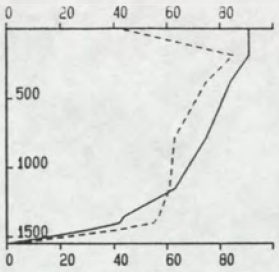
0738 0758 1120
40 309 30



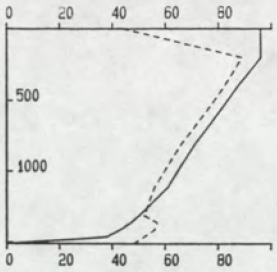
0806 0830 1190
51 300 32



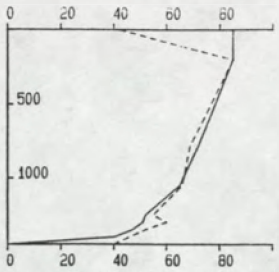
0838 0858 1200
67 295 40



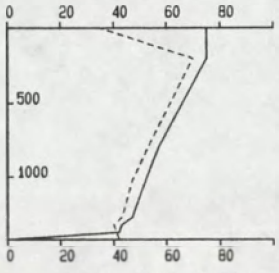
0917 0943 1550
69 293 63



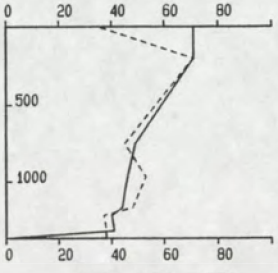
0948 1010 1510
72 293 67



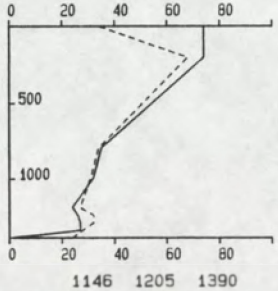
1019 1041 1450
70 291 68



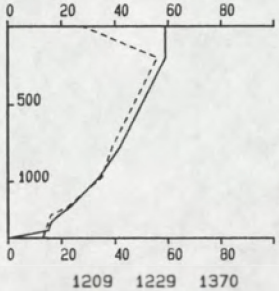
1046 1107 1430
59 291 53



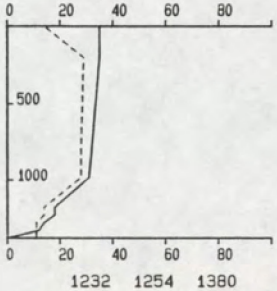
1117 1137 1370
54 290 52



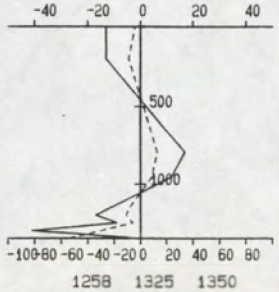
1146 1205 1390
46 290 42



1209 1229 1370
42 291 38



1232 1254 1380
29 287 24



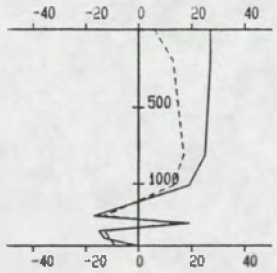
1258 1325 1350
-2 89 -2

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

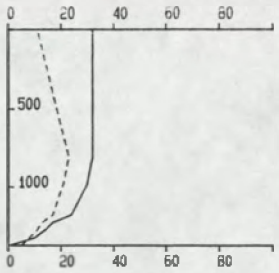
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 1 VAART.. STEENVLIET
X-COORDINAAT : 56827 Y-COORDINAAT : 386046

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

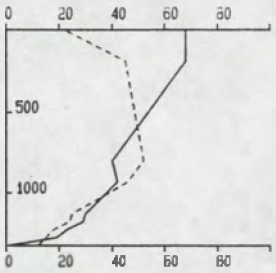
_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



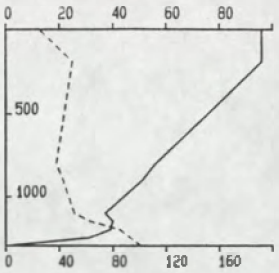
0705 0729 1410
18 242 9



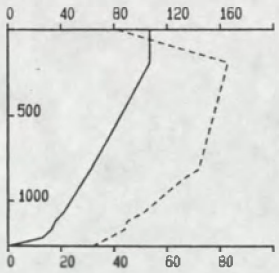
0733 0749 1380
28 263 17



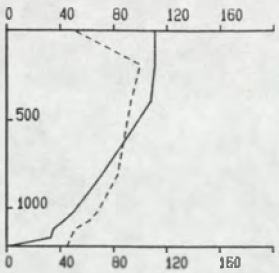
0766 0815 1330
47 278 40



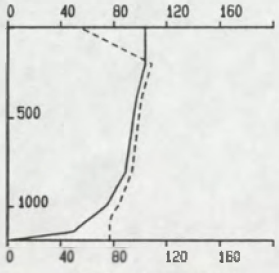
0819 0840 1300
66 287 49



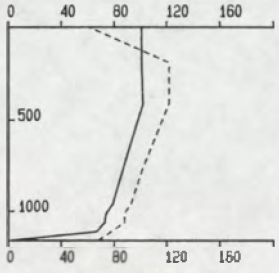
0843 0903 1270
73 287 66



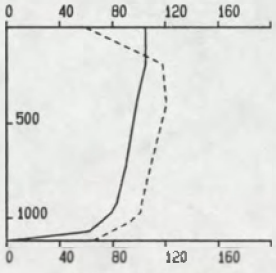
0906 0924 1220
82 293 80



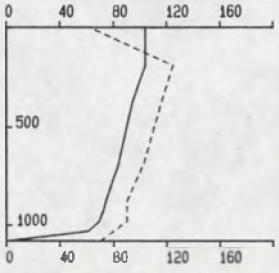
0927 0949 1190
88 292 92



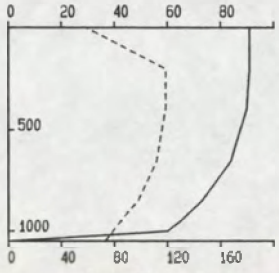
0952 1016 1160
90 291 103



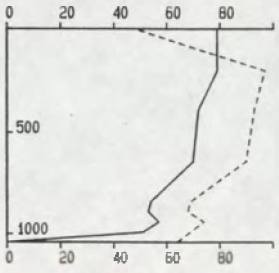
1021 1041 1120
90 293 105



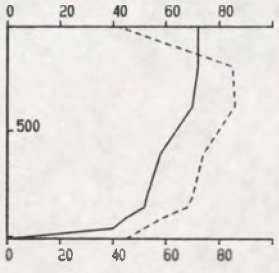
1045 1104 1080
86 294 102



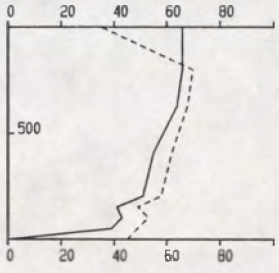
1107 1126 1050
81 295 103



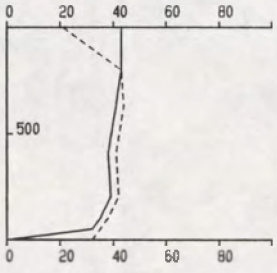
1129 1148 1040
67 289 82



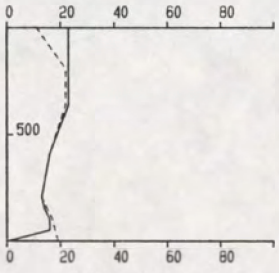
1151 1210 1010
61 289 72



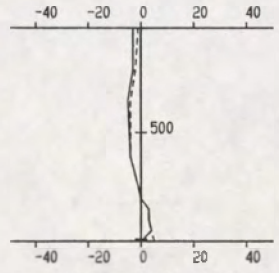
1213 1232 990
56 296 59



1235 1257 990
39 291 39



1300 1318 990
18 285 18



1322 1340 1010
-2 121 -2

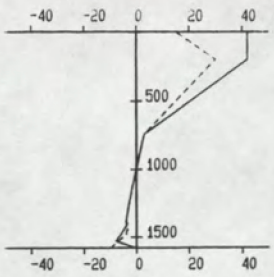
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 2 VAART. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 57245 Y-COORDINAAT : 385132

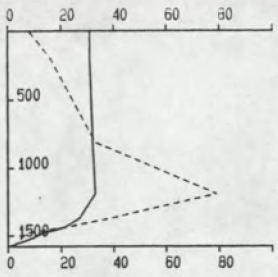
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

———— V ---------- T

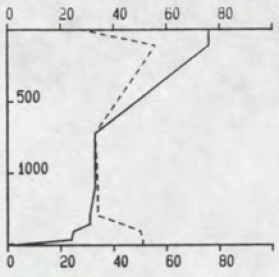
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



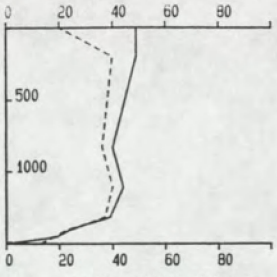
0701 0719 1580
12 271 8



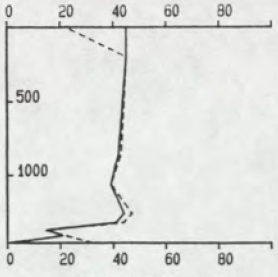
0727 0748 1580
29 305 33



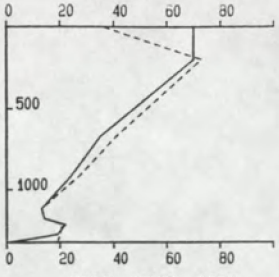
0751 0810 1510
44 316 40



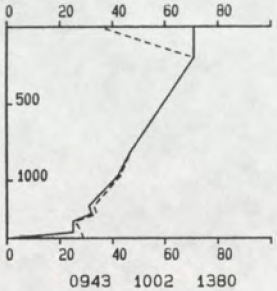
0814 0832 1510
42 318 35



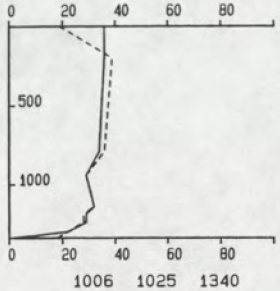
0841 0905 1460
41 315 40



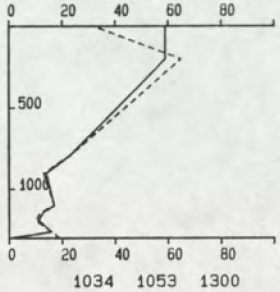
0909 0928 1330
40 322 41



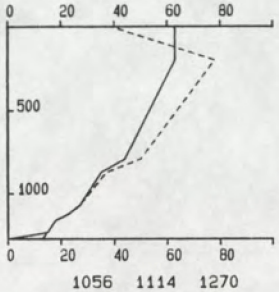
0943 1002 1380
51 321 49



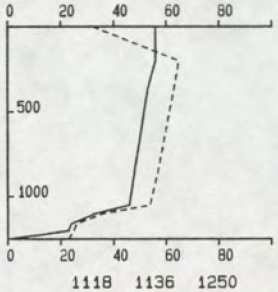
1006 1025 1340
33 320 33



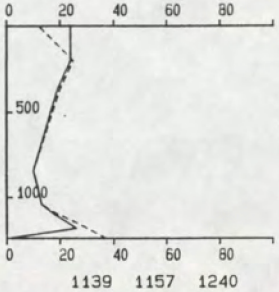
1034 1053 1300
34 313 33



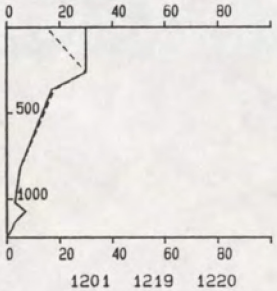
1056 1114 1270
45 315 50



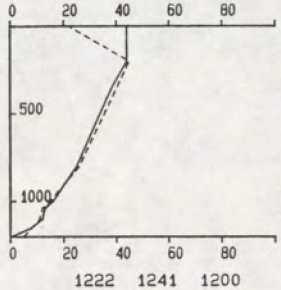
1118 1136 1250
47 322 53



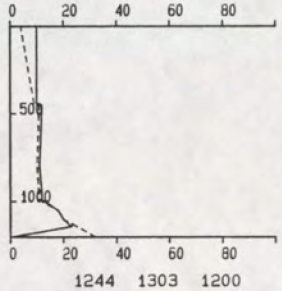
1139 1157 1240
17 313 18



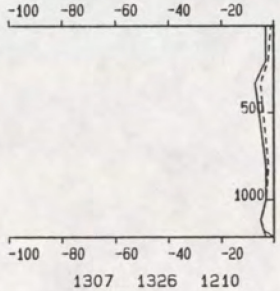
1201 1219 1220
14 292 12



1222 1241 1200
29 290 28



1244 1303 1200
12 310 11



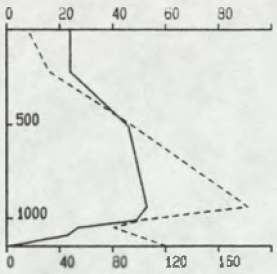
1307 1326 1210
-4 134 -3

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

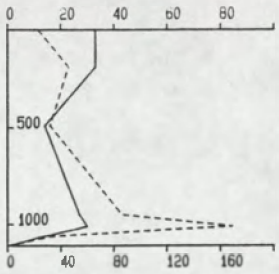
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI . NVT DEELRAAI . NVT PUNT : 3 VAART.. PLUIMPOT
X-COORDINAAT : 58126 Y-COORDINAAT : 385199

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

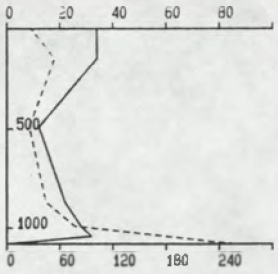
_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



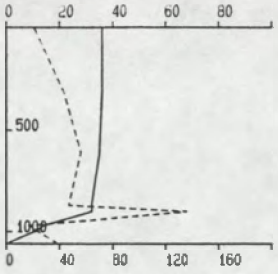
0810 0825 1150
38 270 93



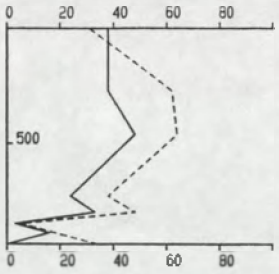
0829 0841 1110
23 270 53



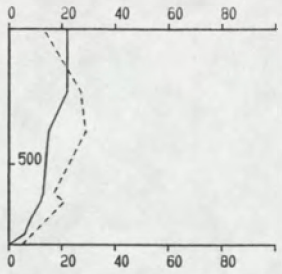
0845 0857 1080
23 238 51



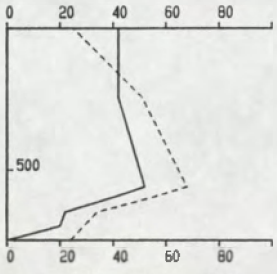
0900 0915 1060
32 292 46



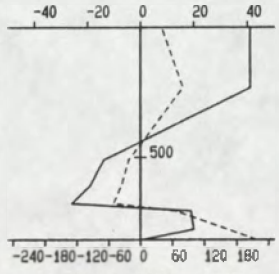
0918 0934 940
34 280 47



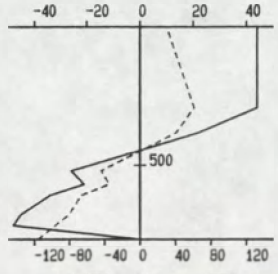
0937 0952 800
16 292 21



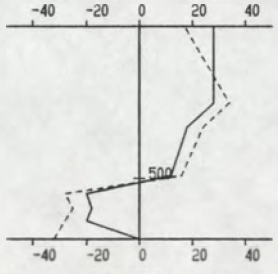
0956 1012 750
40 271 48



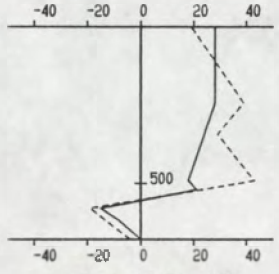
1033 1049 820
14 351 39



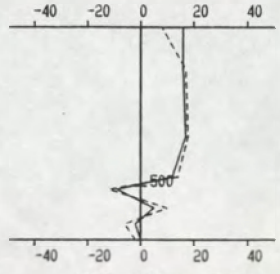
1052 1110 770
10 330 0



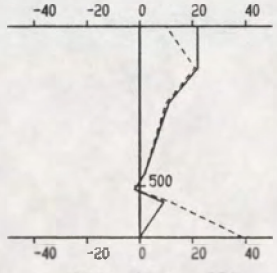
1113 1128 700
12 335 11



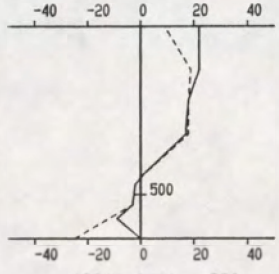
1132 1147 680
18 347 23



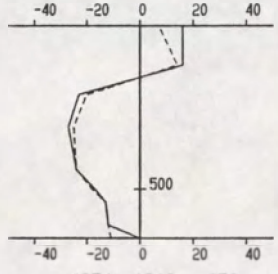
1150 1206 670
11 310 11



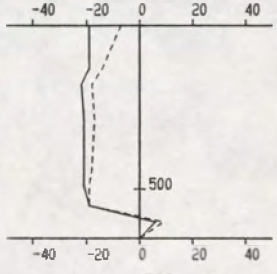
1212 1226 660
10 305 12



1231 1251 630
11 329 8



1254 1312 650
-11 18 -12



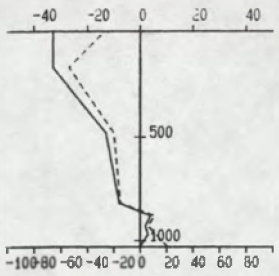
1315 1333 650
-18 15 -14

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

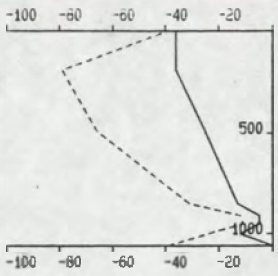
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 4 VAART.. SWALINGE
X-COORDINAAT : 59245 Y-COORDINAAT : 384281

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

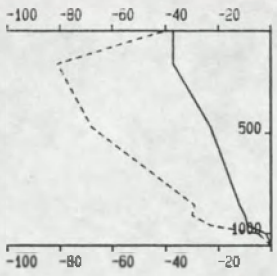
V T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V A T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



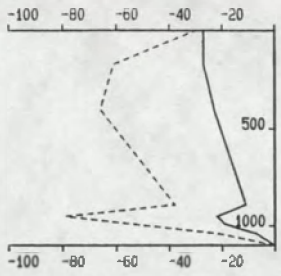
1406 1421 1030
-16 59 -22



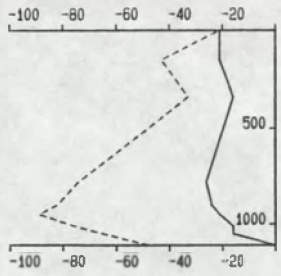
1425 1440 1060
-23 44 -52



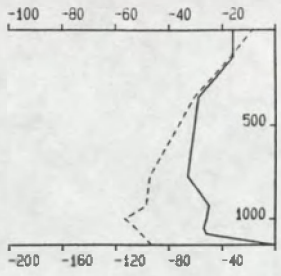
1443 1458 1060
-22 30 -52



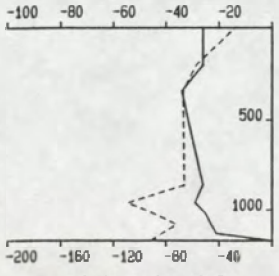
1501 1517 1100
-19 33 -51



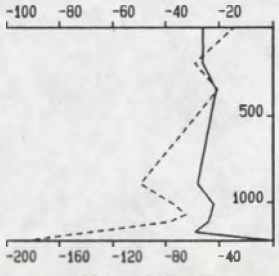
1520 1538 1110
-20 37 -54



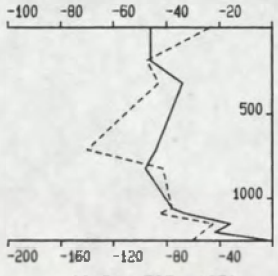
1541 1559 1140
-26 30 -73



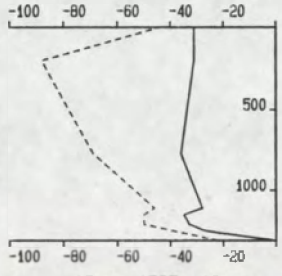
1602 1621 1170
-28 37 -67



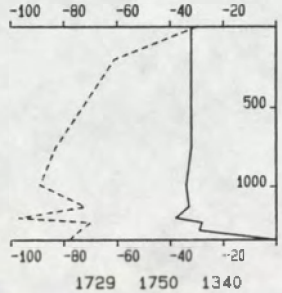
1624 1642 1220
-24 34 -70



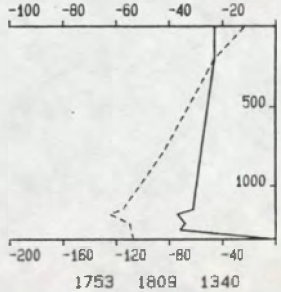
1645 1707 1250
-39 37 -90



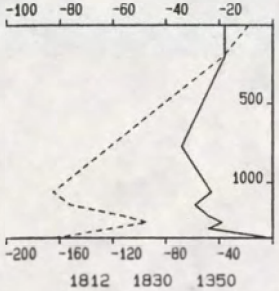
1710 1725 1310
-32 29 -66



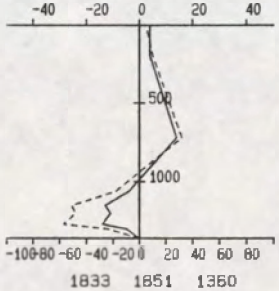
1729 1750 1340
-32 16 -73



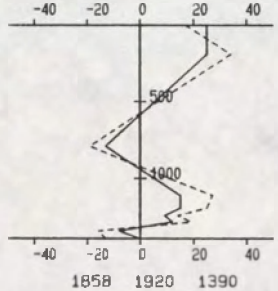
1753 1809 1340
-27 17 -77



1812 1830 1350
-24 21 -97



1833 1851 1360
3 0 3



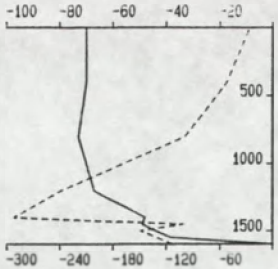
1858 1920 1390
8 319 10

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

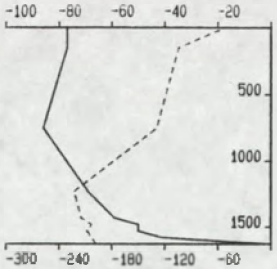
SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 5 VAART.. SWALINGE
X-COORDINAAT : 59363 Y-COORDINAAT : 384258

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

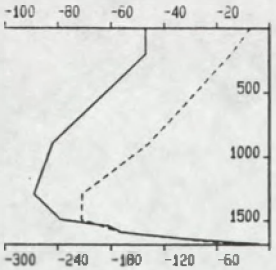
_____ V ---------- T
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



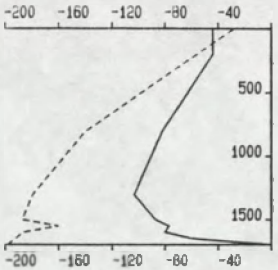
1431 1452 1600
-65 123 -122



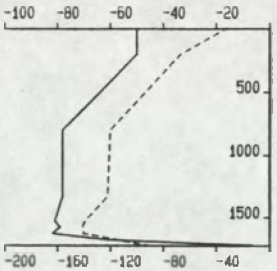
1455 1513 1630
-73 127 -154



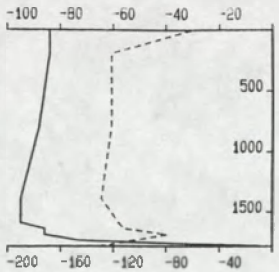
1516 1538 1690
-68 127 -125



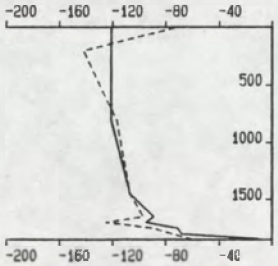
1541 1603 1700
-73 122 -129



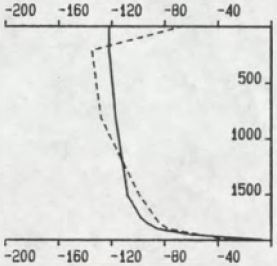
1608 1628 1730
-69 124 -105



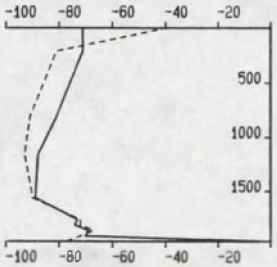
1632 1651 1790
-87 125 -117



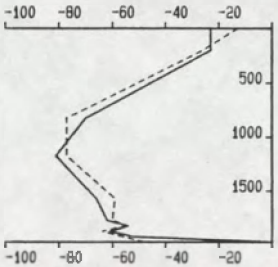
1656 1717 1850
-111 127 -114



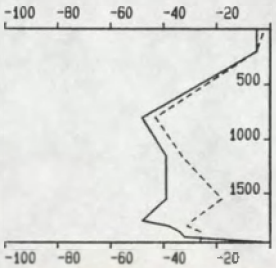
1721 1740 1910
-110 129 -111



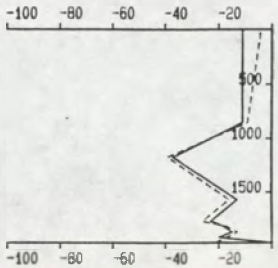
1745 1808 1960
-79 128 -83



1811 1837 1970
-57 131 -58



1841 1904 1960
-32 132 -25



1907 1926 1970
-17 102 -16

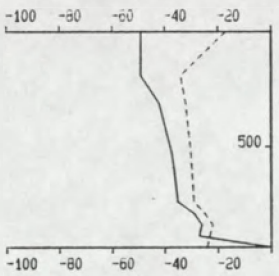
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : c VAART. STEENVLIET
X-COORDINAAT : 60398 Y-COORDINAAT : 383674

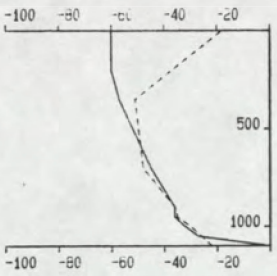
TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

———— V ---------- T

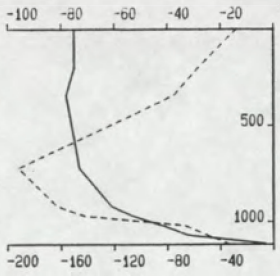
14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)



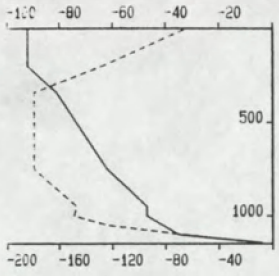
1417 1437 940
-38 145 -28



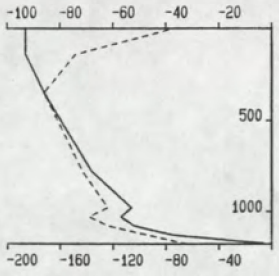
1441 1459 1100
-48 139 -40



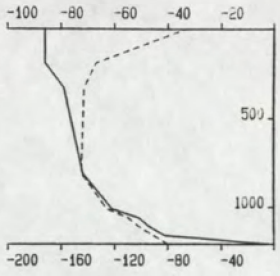
1503 1522 1120
-68 142 -109



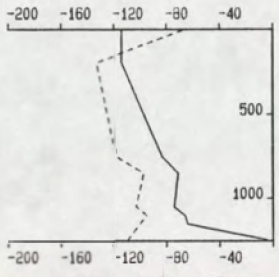
1526 1546 1150
-68 143 -146



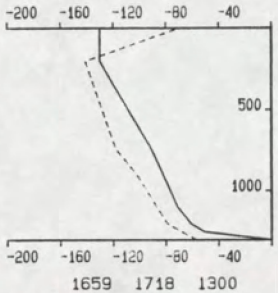
1549 1608 1180
-73 141 -141



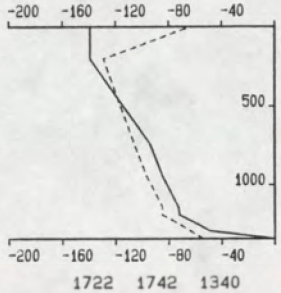
1613 1632 1210
-71 140 -128



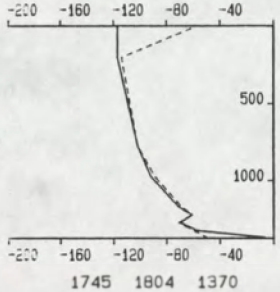
1639 1655 1250
-87 138 -112



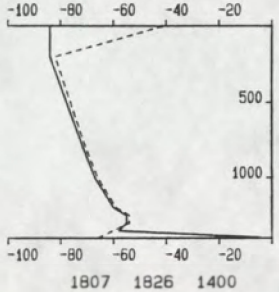
1659 1718 1300
-97 138 -110



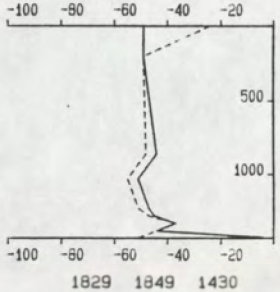
1722 1742 1340
-101 140 -101



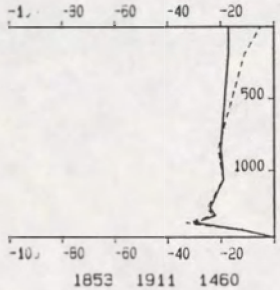
1745 1804 1370
-97 140 -92



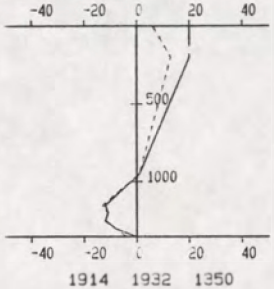
1807 1826 1400
-71 138 -68



1829 1849 1430
-46 139 -47



1853 1911 1460
-19 143 -17



1914 1932 1350
7 300 3

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST

SEDIMENTTRANSPORTMETING : HAVENMOND HANSWEERT (P)
DATUM : 911212
RAAI : NVT DEELRAAI : NVT PUNT : 7 VAART.. MOLENVLIET
X-COORDINAAT : 61511 Y-COORDINAAT : 382152

TOELICHTING OP DE VERTIKALEN

V T

14.01 14.15 295 : BEGINTIJD EINDTIJD BODEMDIEPTE
100 265 120 : V R T (GEM) +EB -VLOED
VERTIKALE SCHAAL : DIEPTE IN CM TOV WATEROPP.
HORIZONTALE SCHAAL: SNELHEID IN CM/S (BOVEN)
TRANSPORT IN GR/M2.S (ONDER)

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 1 ;VAART.: STEENVLIET
FILENAAM: AZTMPBV91121207 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vqem cm/s	Ttot q/m.s
748	1120	40.	335.
918	1190	51.	377.
948	1200	67.	486.
930	1550	69.	971.
959	1510	72.	1008.
1030	1450	70.	980.
1056	1430	59.	764.
1127	1370	54.	712.
1155	1390	46.	585.
1219	1370	42.	517.
1243	1380	29.	331.
1311	1350	-2.	-22.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 2 ;VAART.: MOLENVLIET
FILENAAM: AZTMPJV91121207 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot g/m.s
717	1410	18.	132.
741	1380	28.	237.
805	1330	47.	532.
829	1300	66.	633.
853	1270	73.	841.
915	1220	82.	972.
938	1190	88.	1089.
1004	1160	90.	1196.
1031	1120	90.	1176.
1054	1080	86.	1099.
1116	1050	81.	1085.
1138	1040	67.	853.
1200	1010	61.	730.
1222	990.	56.	587.
1246	990.	39.	390.
1309	990.	18.	174.
1331	1010	-2.	-16.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 3 ;VAART.: PLUIMPOT
FILENAAM: AZTMPCV91121207 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vqem cm/s	Ttot q/m.s
710	1580	12.	119.
737	1580	29.	524.
800	1510	44.	610.
823	1510	42.	532.
853	1460	41.	588.
918	1330	40.	540.
952	1380	51.	676.
1015	1340	33.	441.
1043	1300	34.	434.
1105	1270	45.	631.
1127	1250	47.	669.
1148	1240	17.	219.
1210	1220	14.	151.
1231	1200	29.	342.
1253	1200	12.	132.
1316	1210	-4.	-38.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 4 ;VAART.: SWALINGE
FILENAAM: AZTMPAV91121207 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot q/m.s
817	1150	38.	1073.
835	1110	23.	589.
851	1080	23.	550.
907	1060	32.	489.
926	940.	34.	444.
944	800.	16.	168.
1004	750.	40.	358.
1041	820.	14.	319.
1101	770.	10.	-3.
1120	700.	12.	73.
1139	680.	18.	158.
1158	670.	11.	73.
1219	660.	10.	81.
1241	630.	11.	49.
1303	650.	-11.	-77.
1324	650.	-18.	-88.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 5 ;VAART.: SWALINGE
FILENAAM: AZTMPAV91121214 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot g/m.s
1413	1030	-16.	-227.
1432	1060	-23.	-550.
1450	1060	-22.	-552.
1509	1100	-19.	-565.
1529	1110	-20.	-604.
1550	1140	-26.	-831.
1611	1170	-28.	-787.
1633	1220	-24.	-858.
1656	1250	-39.	-1124.
1717	1310	-32.	-860.
1739	1340	-32.	-973.
1801	1340	-27.	-1029.
1821	1350	-24.	-1314.
1842	1360	3.	37.
1909	1390	8.	137.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 6 ;VAART.: STEENVLIET
FILENAAM: AZTMPBV91121214 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vq@m cm/s	Ttot q/m.s
1441	1600	-65.	-1957.
1504	1630	-73.	-2509.
1527	1690	-68.	-2107.
1552	1700	-73.	-2201.
1618	1730	-69.	-1819.
1641	1790	-87.	-2103.
1706	1850	-111	-2106.
1730	1910	-110	-2119.
1756	1960	-79.	-1636.
1824	1970	-57.	-1133.
1852	1950	-32.	-489.
1916	1970	-17.	-321.

/AZTM/ADMI/ZTM25A.DAT

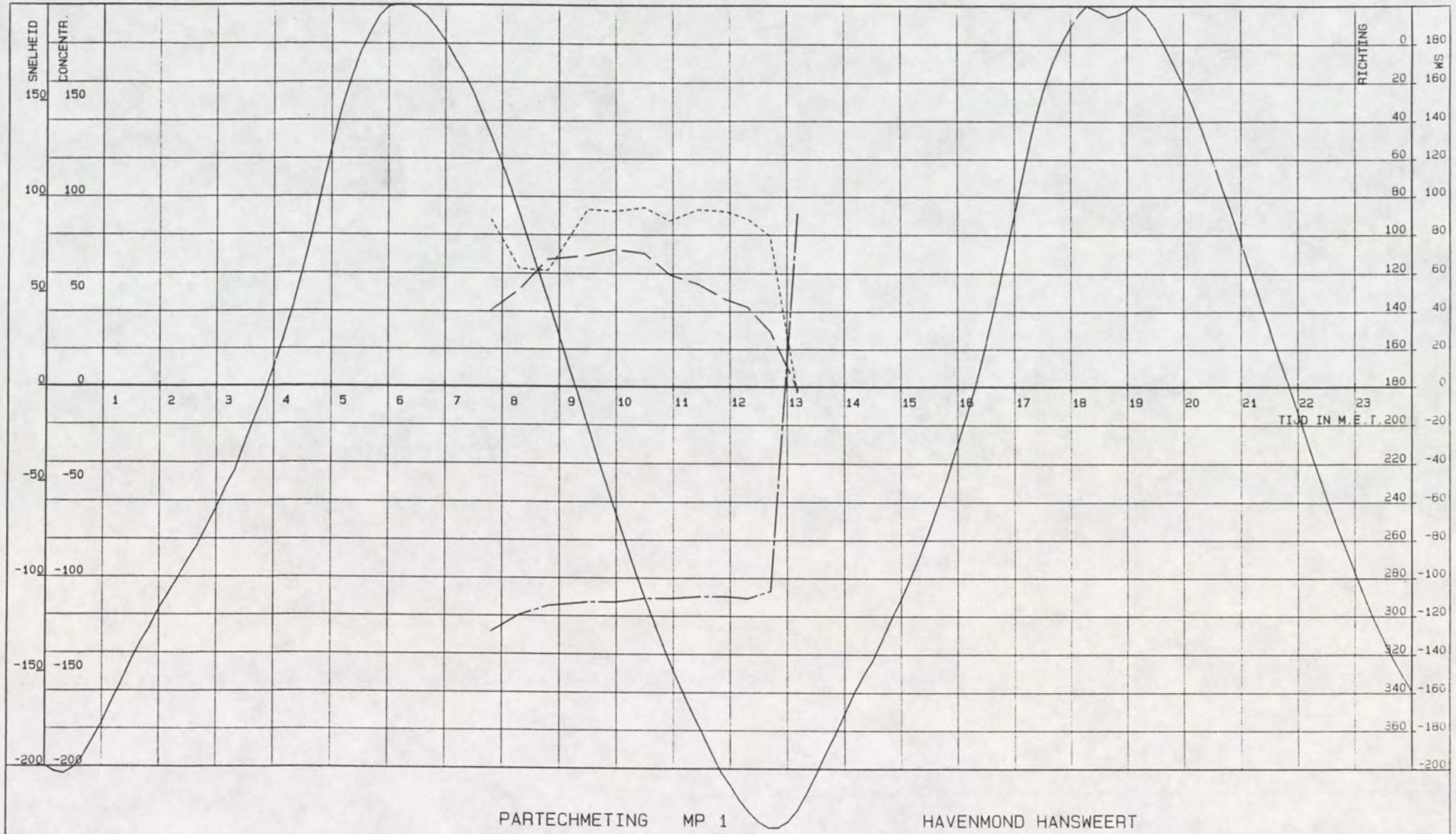
R E S U L T A T E N PER V E R T I K A A L GEMIDDELD

LOKATIE: HAVENM. HANSW. MP 7 ;VAART.: MOLENVLIET
FILENAAM: AZTMPJV91121214 PARTECH

TIJD MET	DIEPTE cm	Vgem cm/s	Ttot q/m.s
1427	940.	-38.	-267.
1450	1100	-48.	-439.
1512	1120	-68.	-1219.
1536	1150	-68.	-1675.
1558	1180	-73.	-1661.
1622	1210	-71.	-1550.
1647	1250	-87.	-1403.
1708	1300	-97.	-1427.
1732	1340	-101	-1359.
1754	1370	-97.	-1261.
1816	1400	-71.	-957.
1839	1430	-46.	-677.
1902	1460	-19.	-248.
1923	1350	7.	40.

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 17 : GEMIDDELDE KROMMEN - SLIBKONCENTRATIE



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

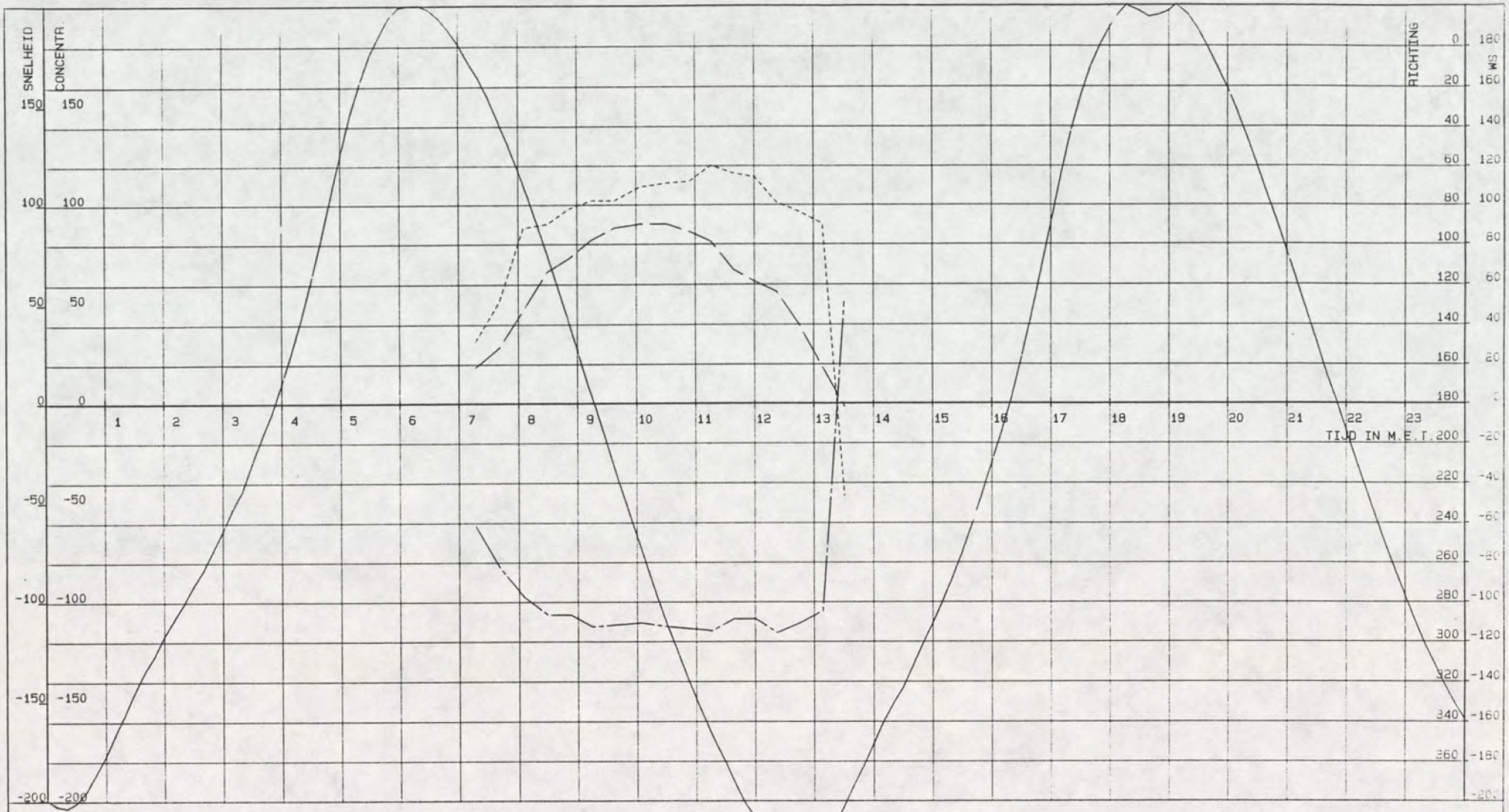
VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

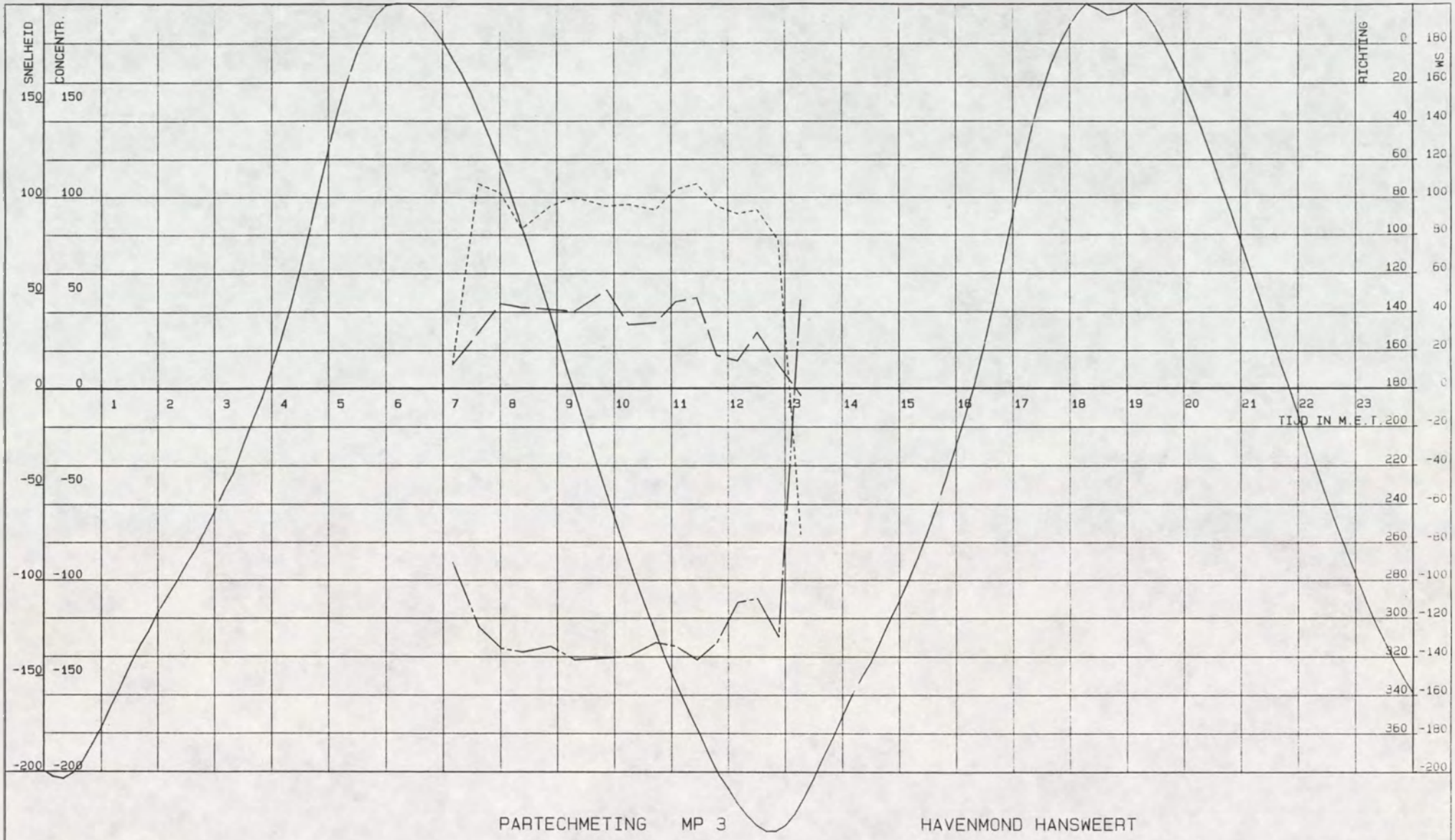
VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. 102.3.5-11
VISNR. 102.3.3-10

POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

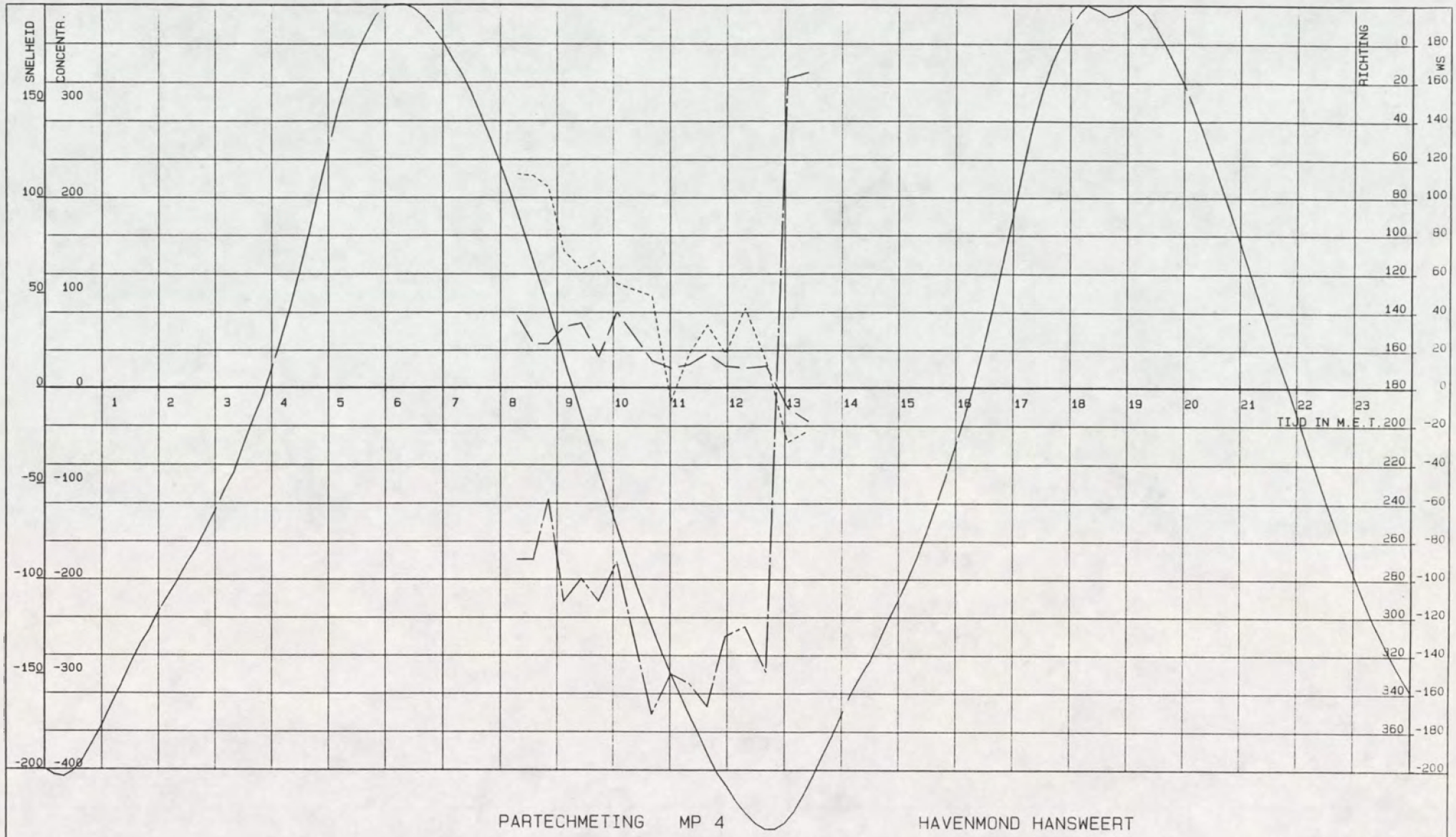
VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

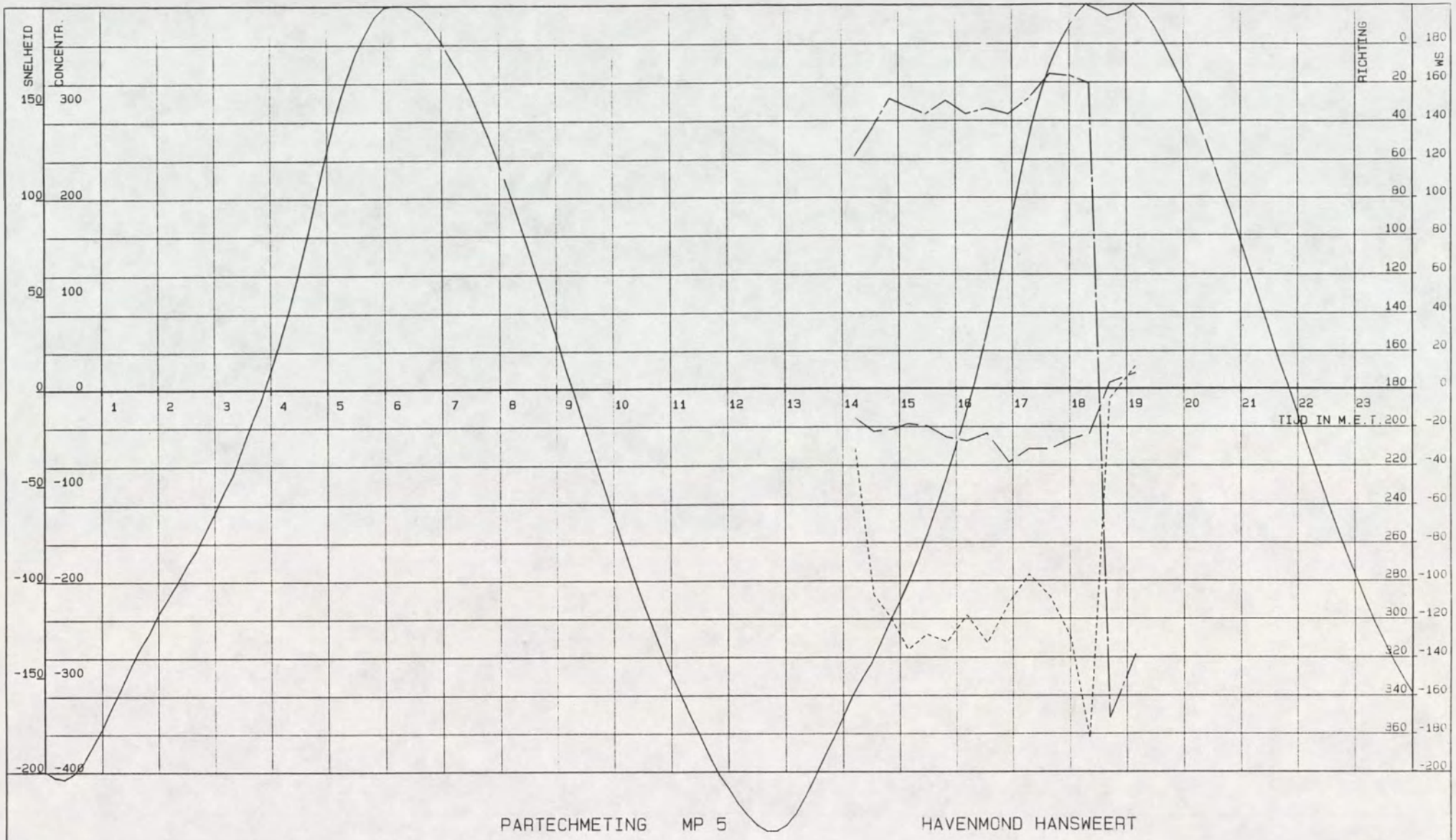
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

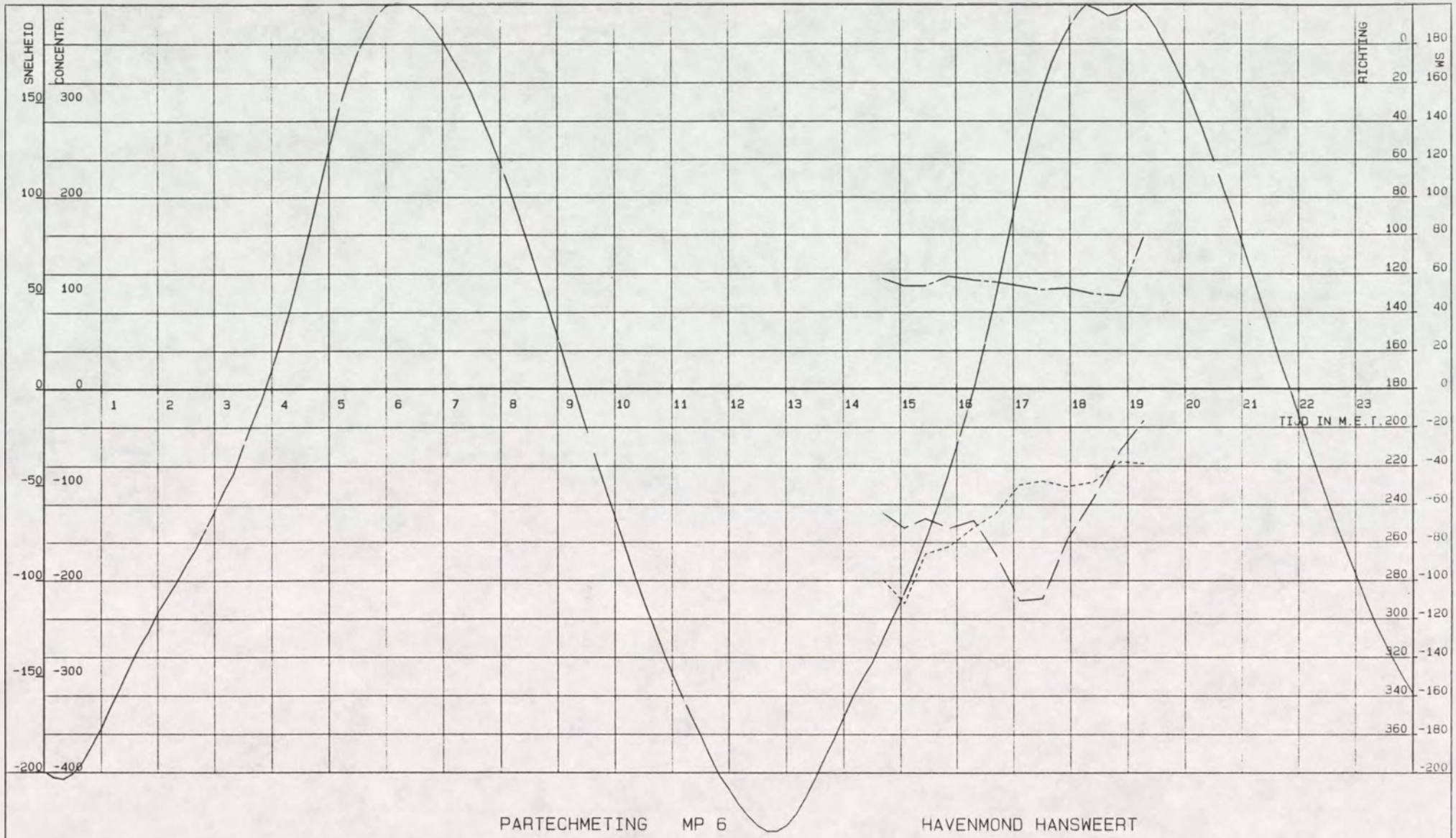
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

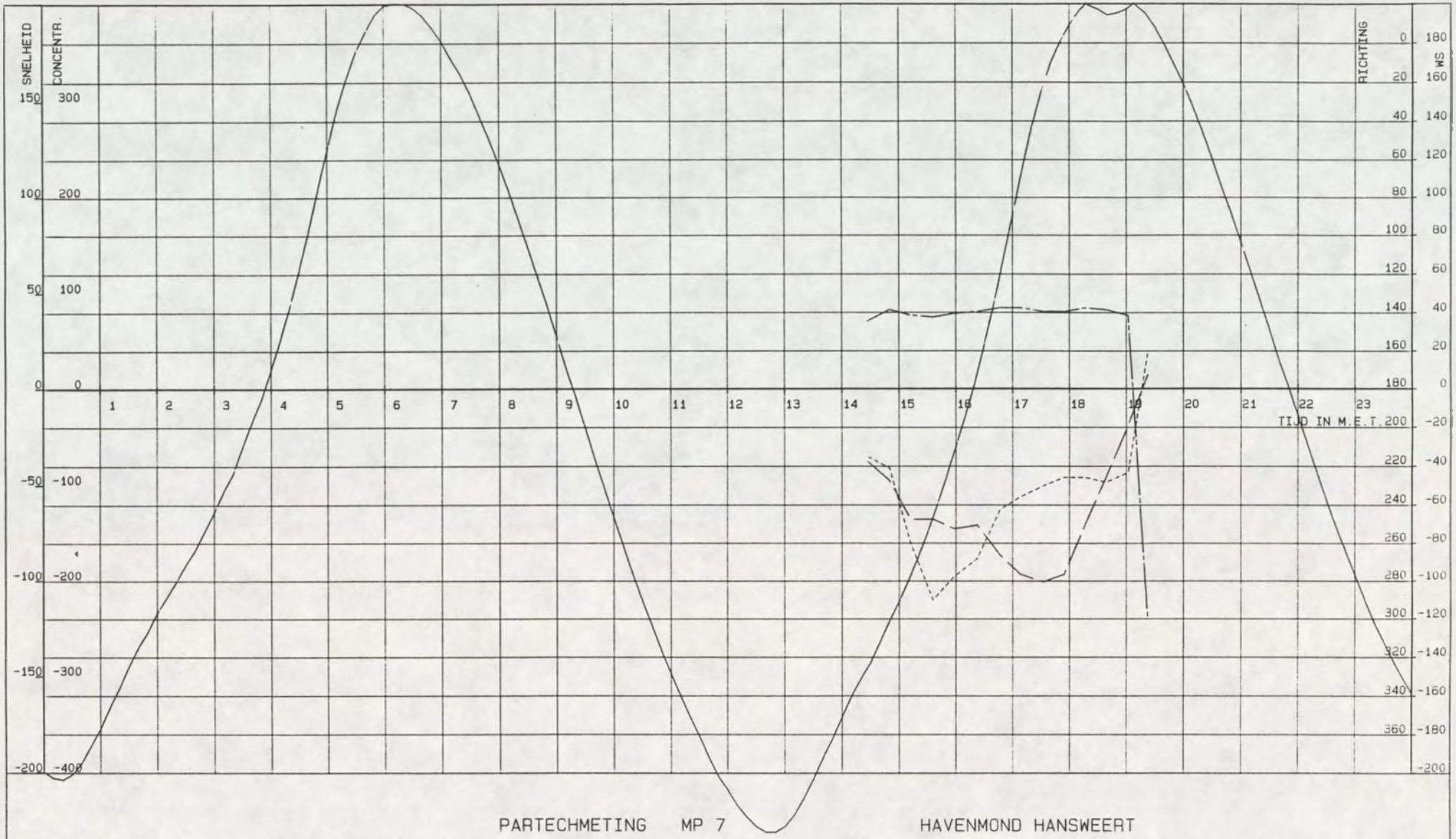
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



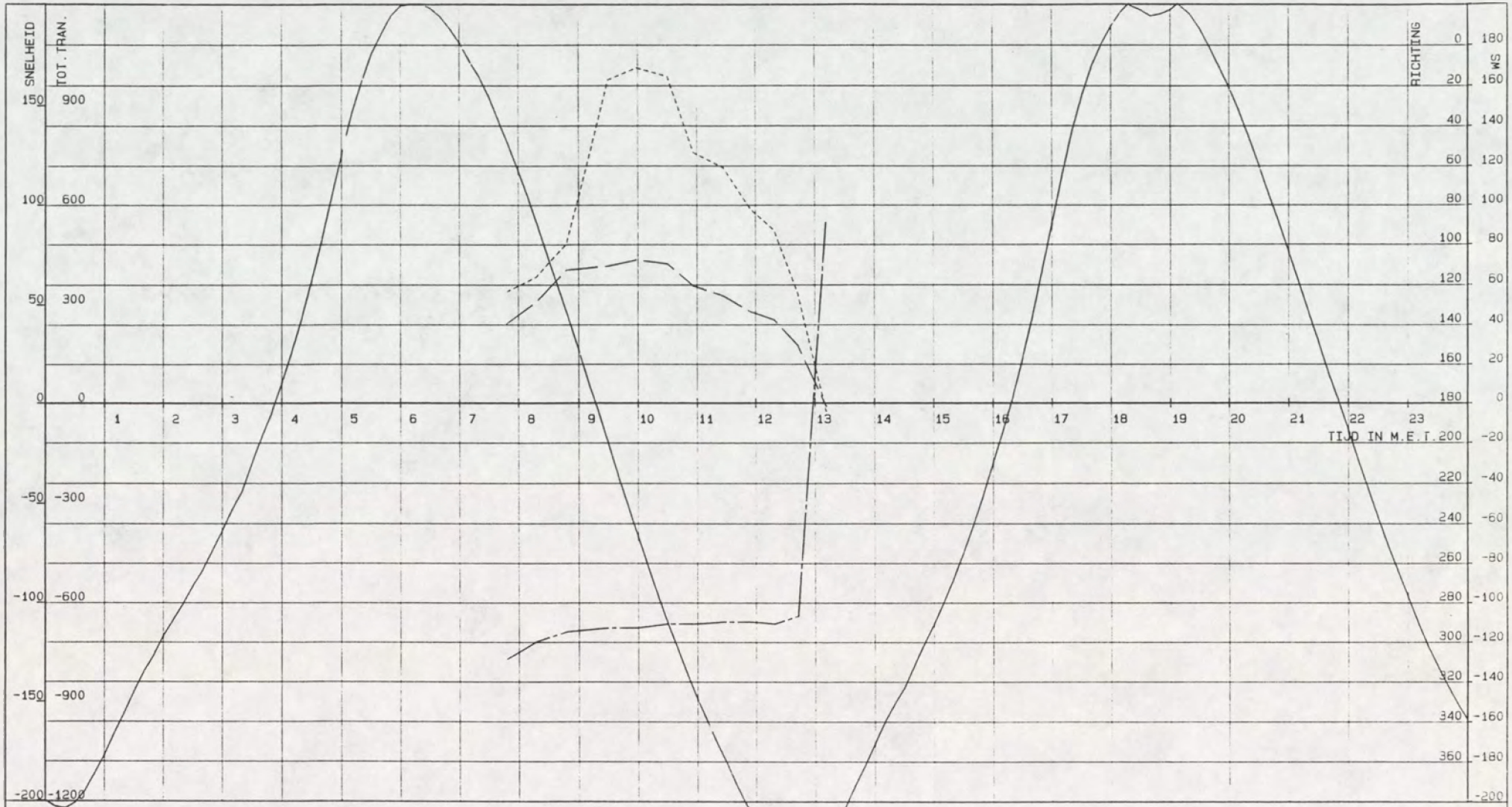
PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.—.— RICHTING.deg. GEMIDDELDEN OVER VERTIKAAL

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 32	MEETDIENST

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 18 : GEMIDDELDE KROMMEN - SLIBTRANSPORT



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

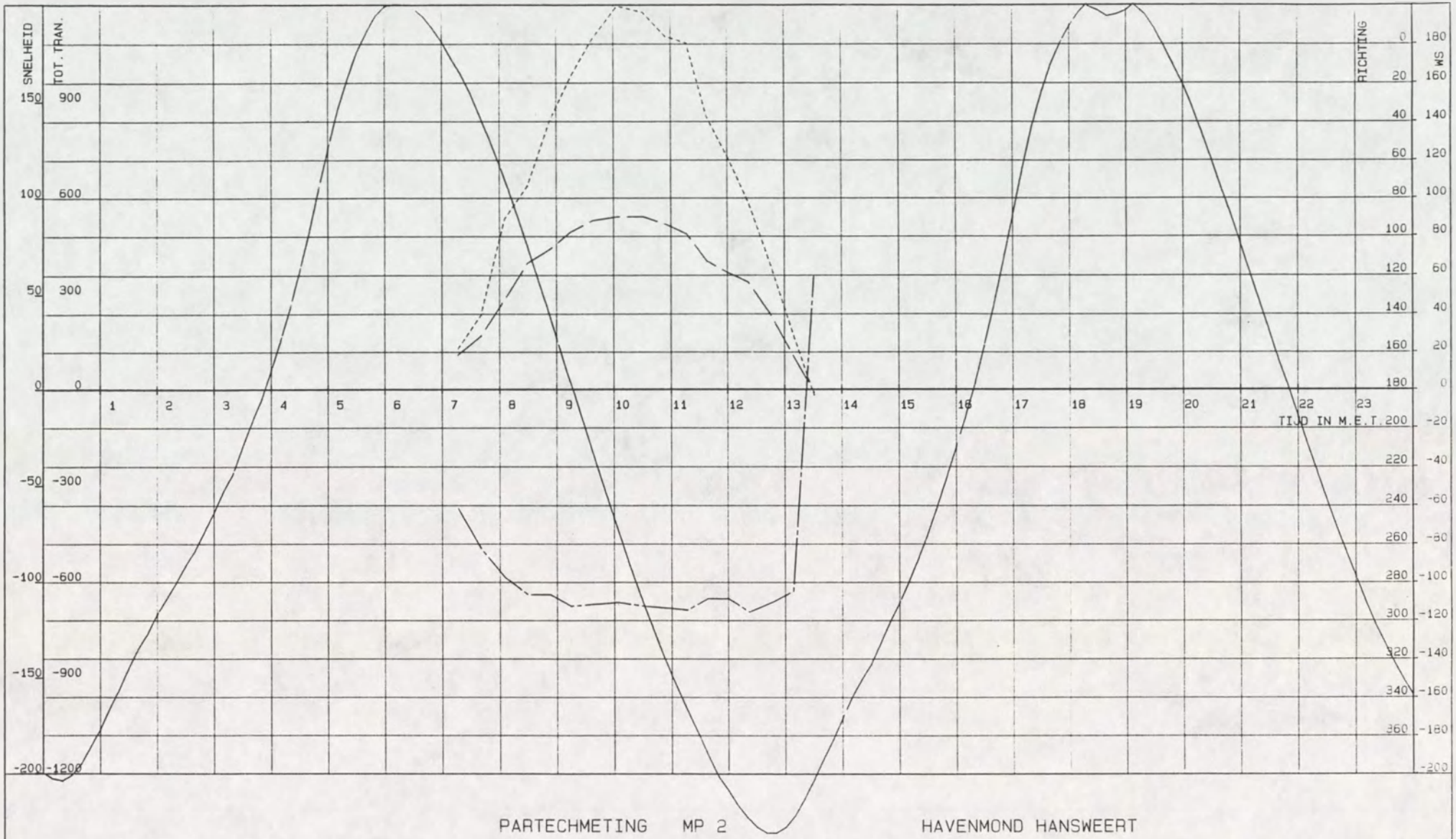
VAARTUIG . STEENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-02
VISNR. . 102.3.3-02

POSITIE.X. . 56827
POSITIE.Y. . 386046

CYCLUSTIJD . 120
MIDD.TIJD . 120

DATUM . 12-12-1991
STARTTIJD . 07 u 38
EINDTIJD . 13 u 25

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

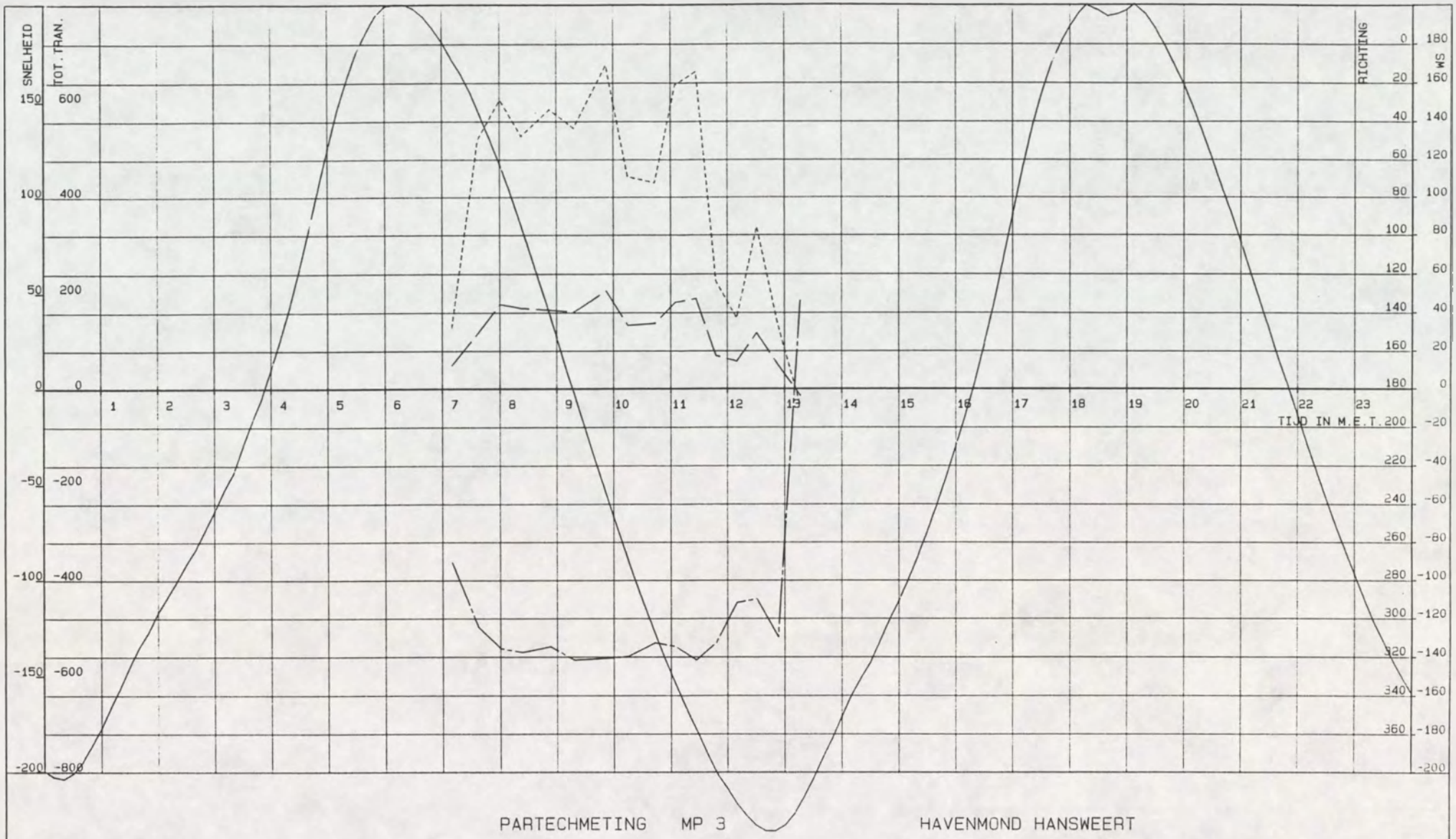
VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-11
VISNR. . 102.3.3-10

POSITIE.X. . 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

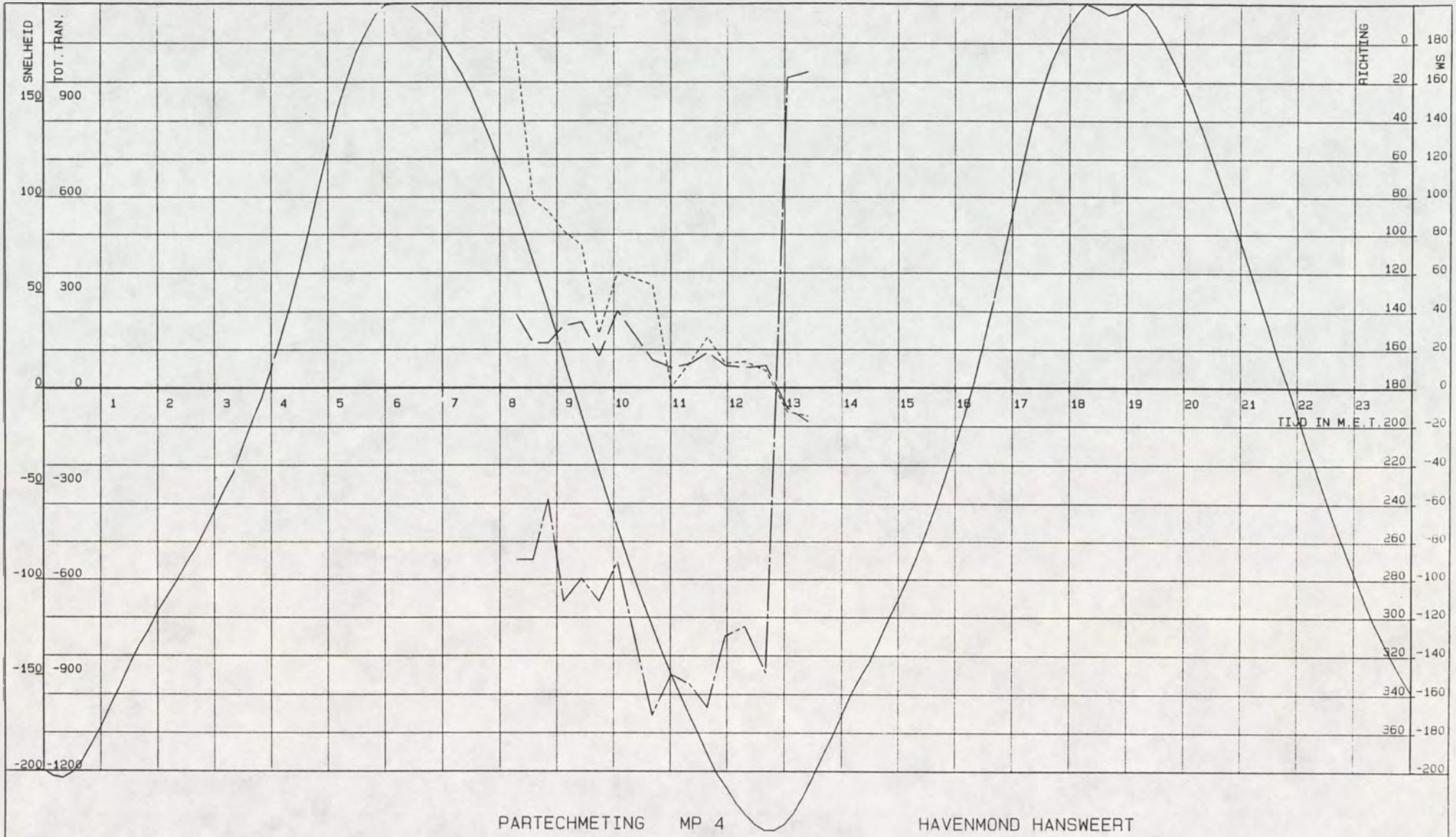
VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R. TOTAAL T OVER VERTIKAAL

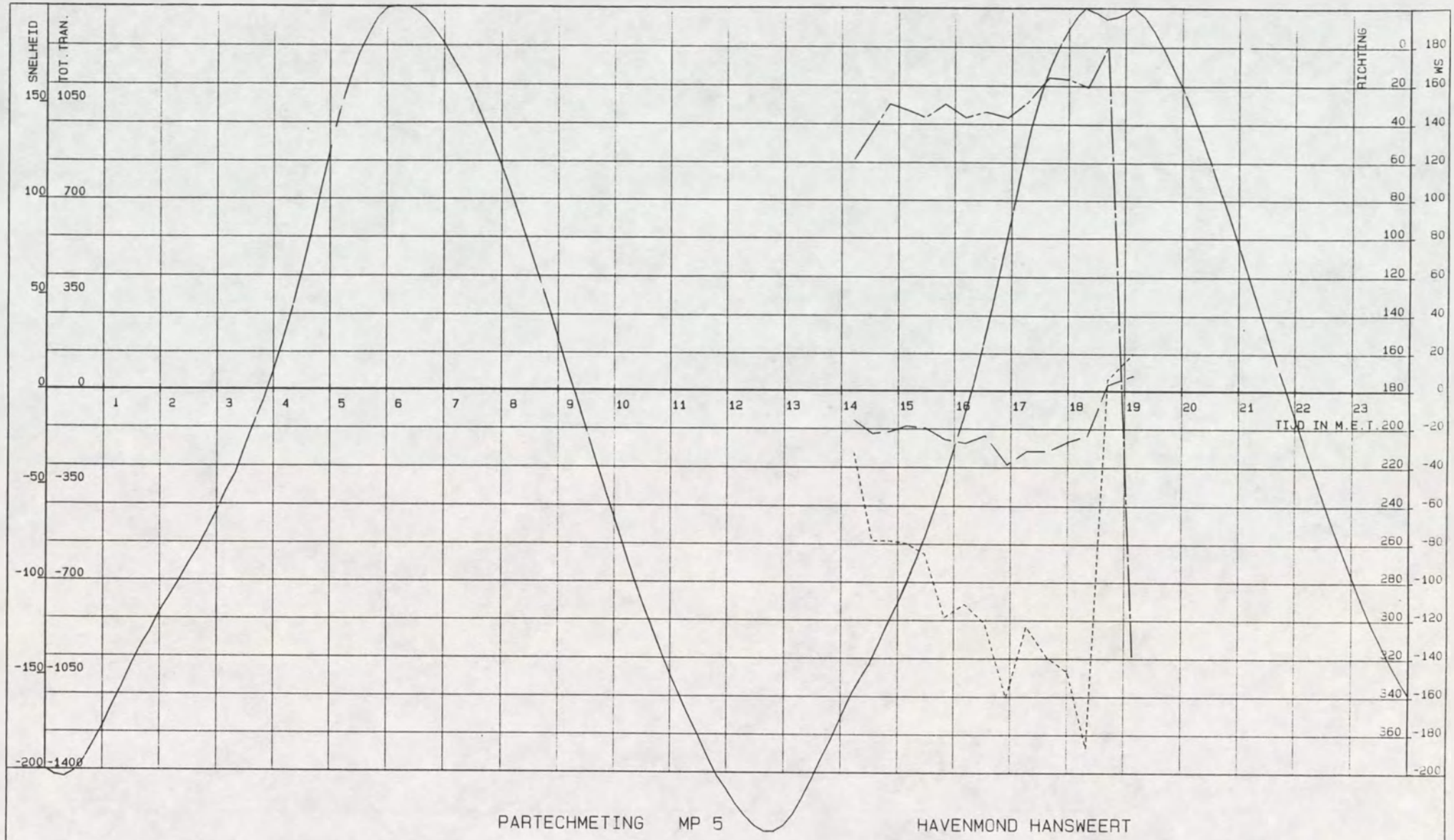
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. 102.3.5-06
VISNR. 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R. TOTAAL T OVER VERTIKAAL

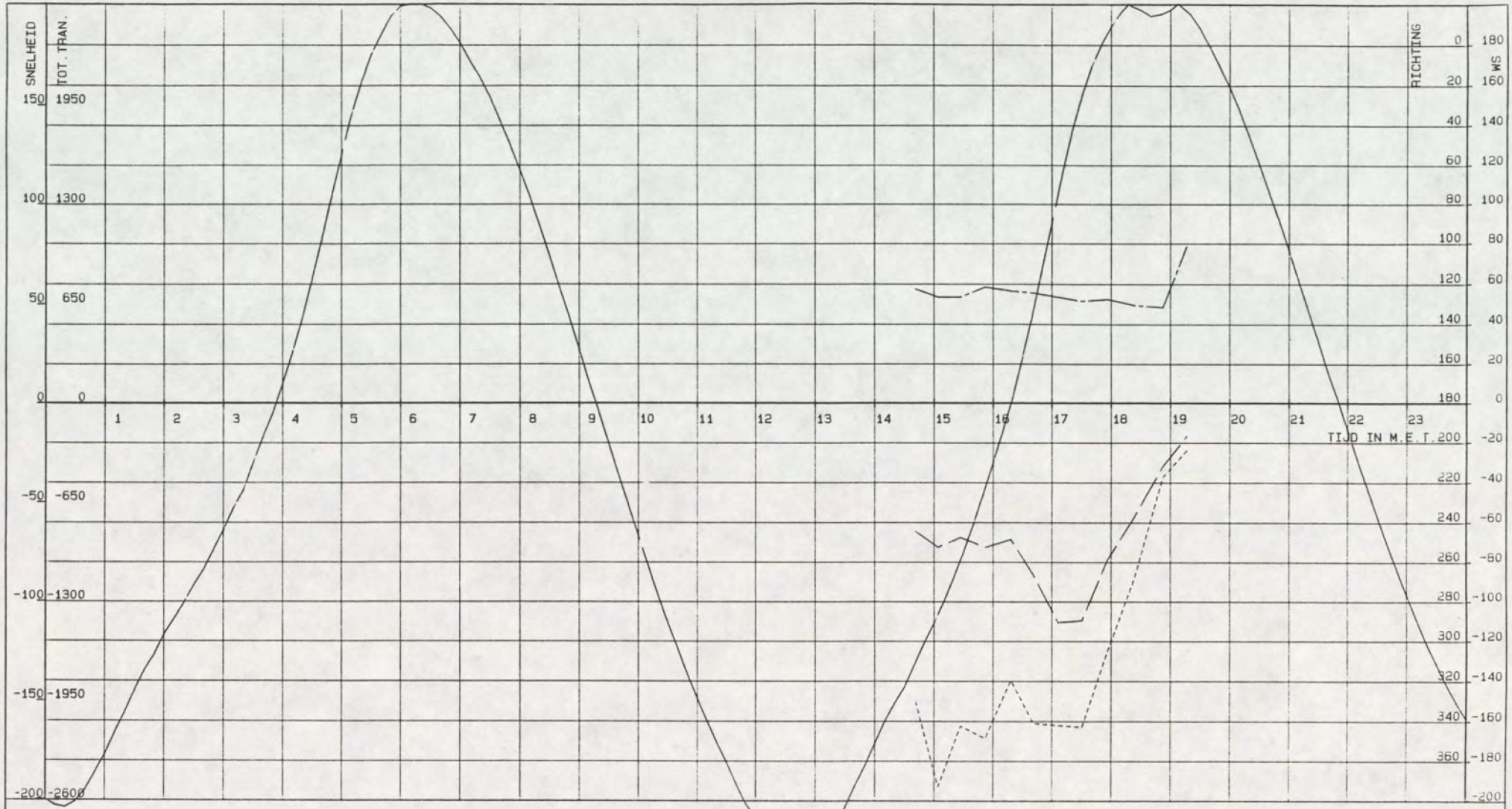
VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. 102.3.5-06
VISNR. 102.3.3-01

POSITIE.X. . 59363
POSITIE.Y. . 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD . 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R. TOTAAL T OVER VERTIKAAL

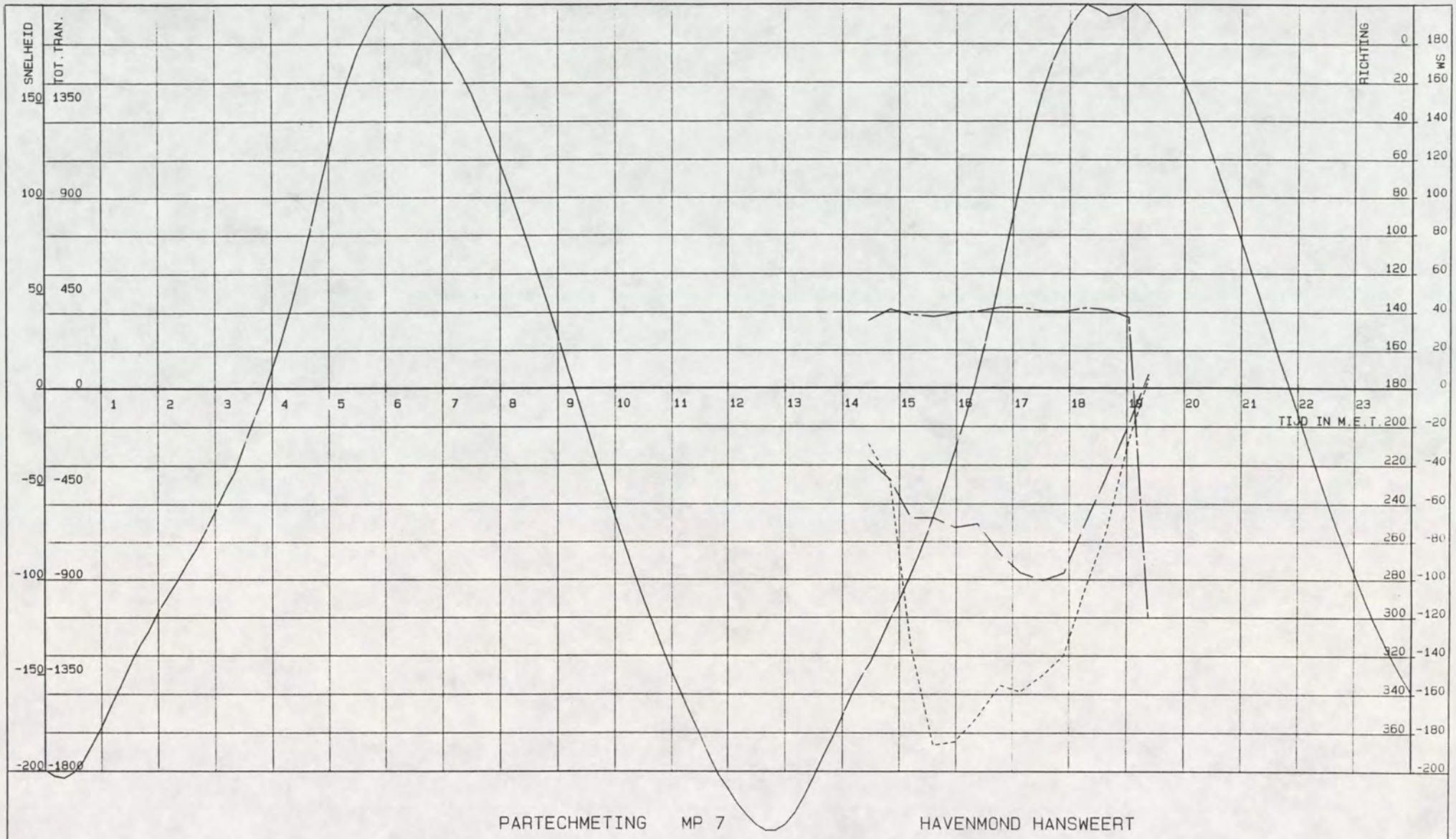
VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-02
VISNR. . 102.3.3-02

POSITIE.X. . 60398
POSITIE.Y. . 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM . 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



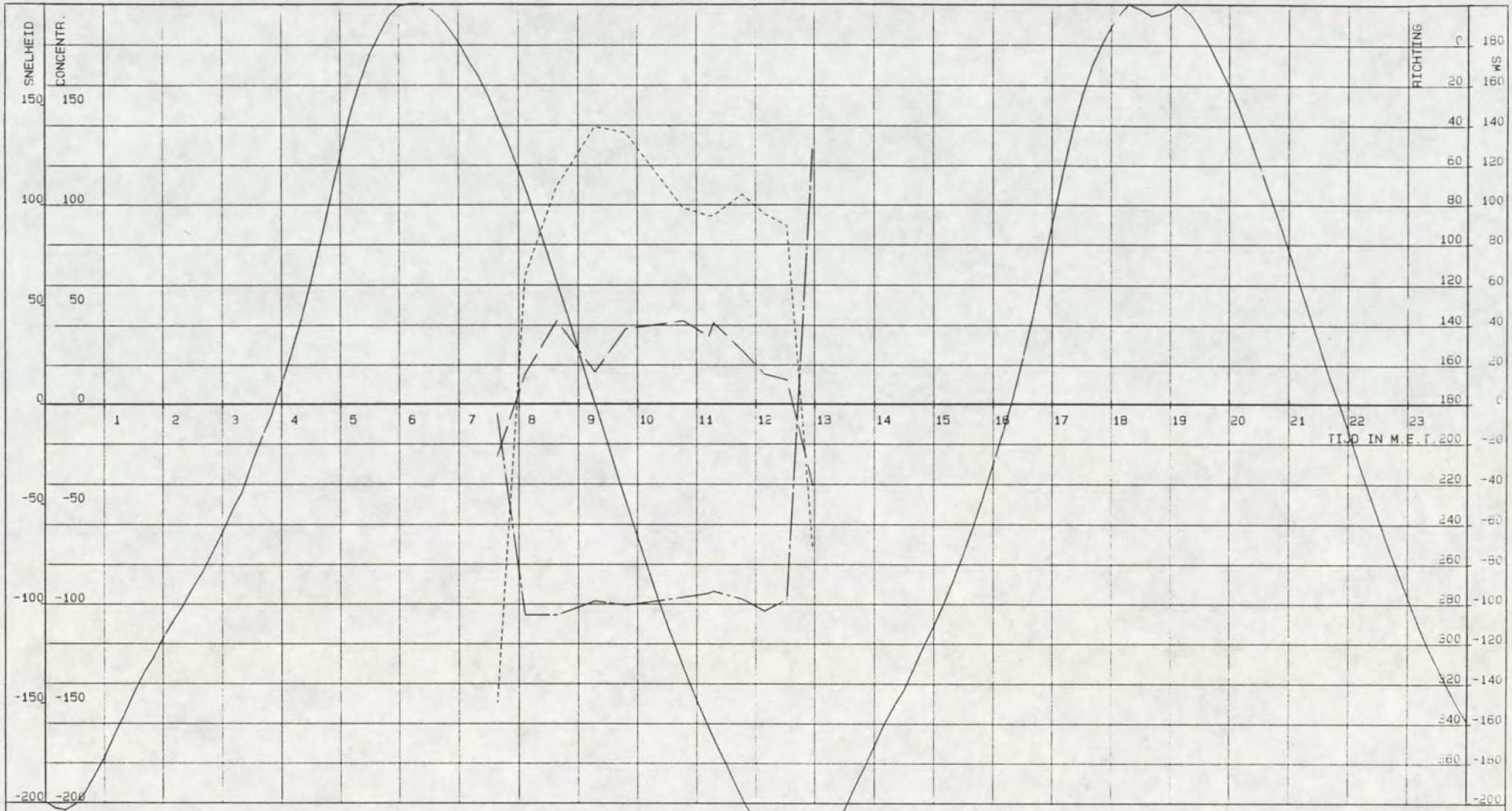
PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TOTAAL TRANSPORT .g/ms. RICHTING.deg. GEMID. V EN R; TOTAAL T OVER VERTIKAAL

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 32	MEETDIENST

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

BIJLAGE 19 : KROMMEN PER MEETNIVEAU - SLIBKONCENTRATIE



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. 102.3.5-02
VISNR. 102.3.3-02

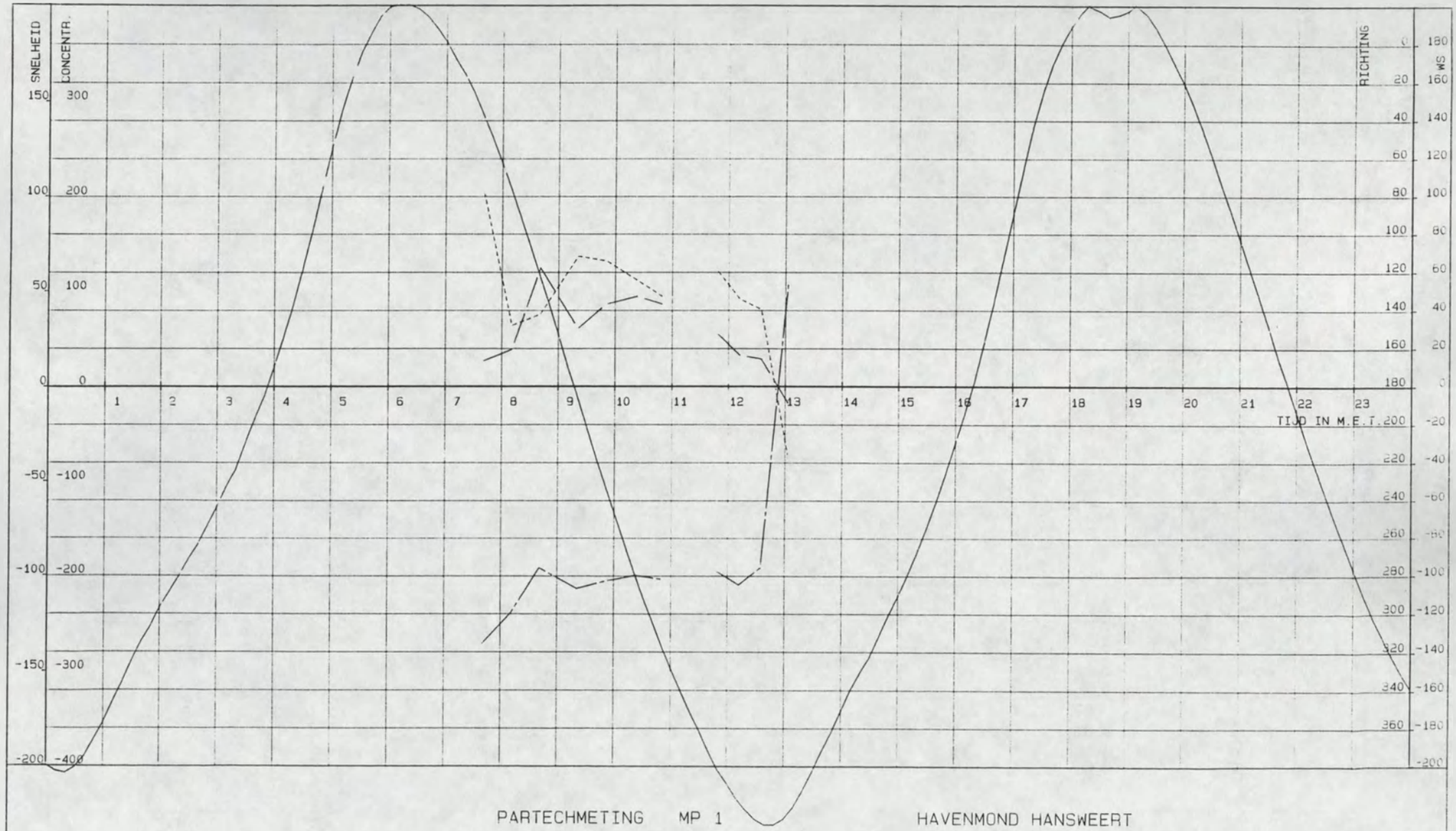
POSITIE.X. 56827
POSITIE.Y. 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. ____ ____ . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. _____ . ___ RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

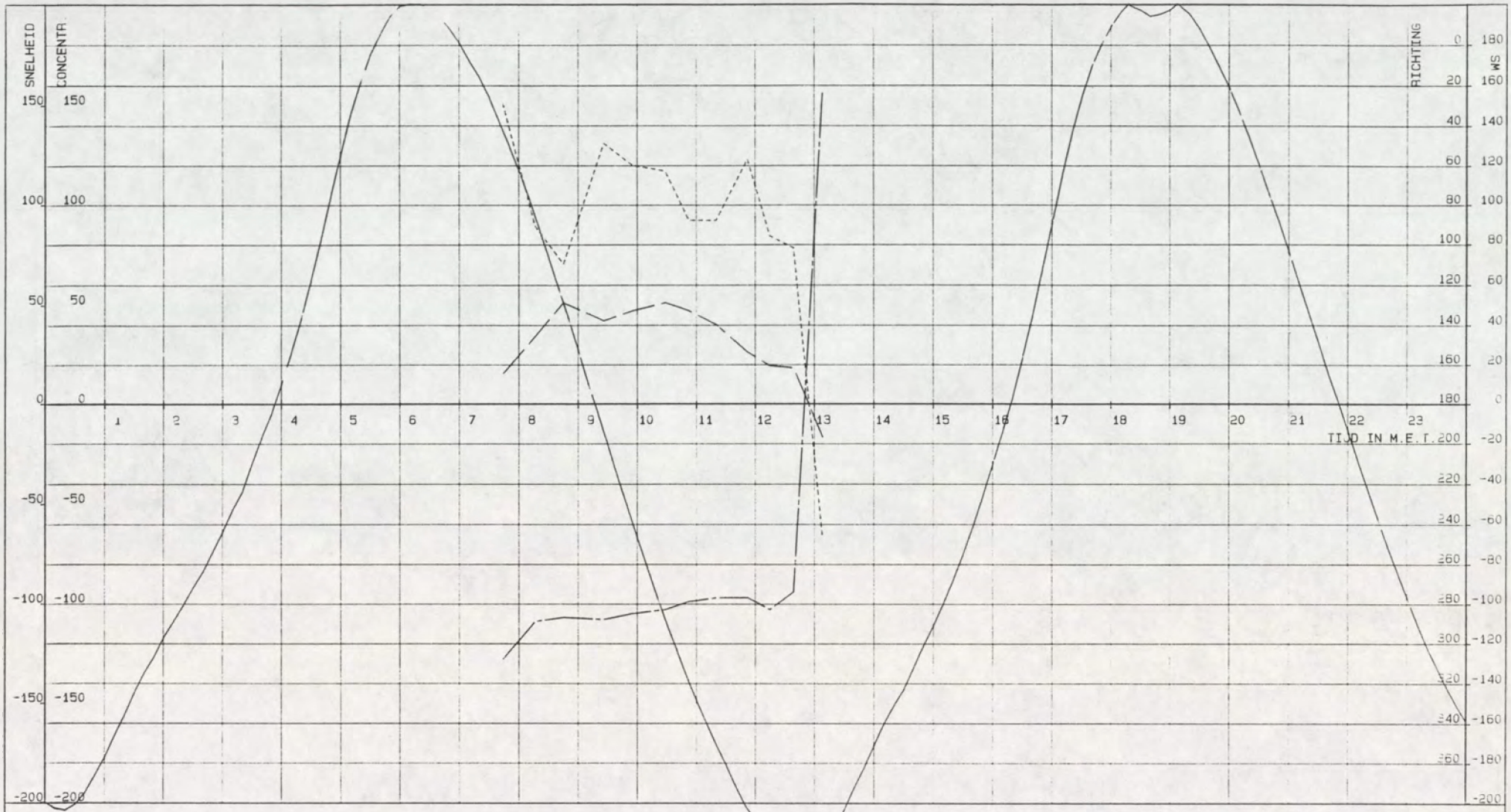
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

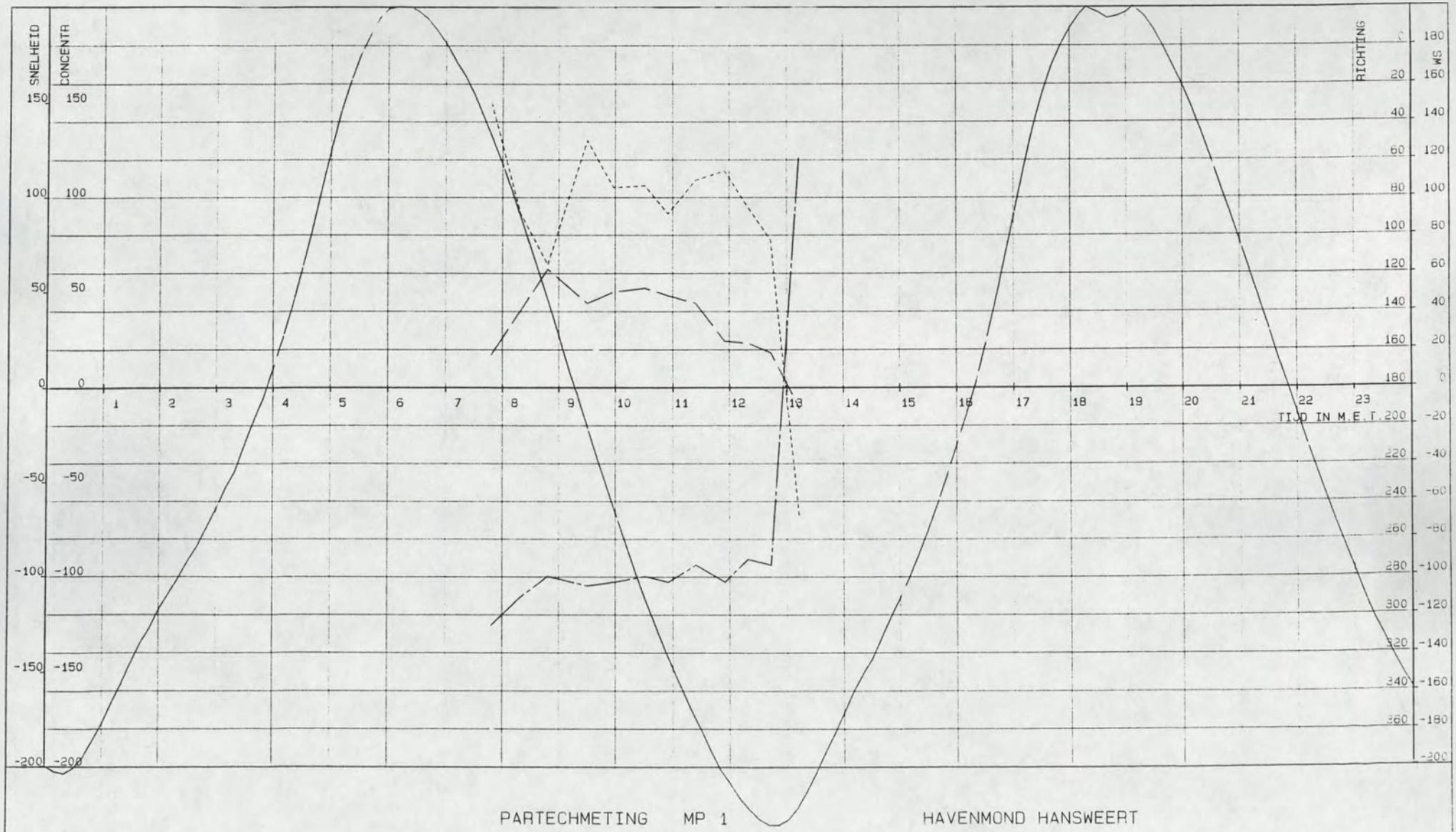
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 150 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-02	POSITIE.X.	56827	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	07 u 38	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-02	POSITIE.Y.	386046	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	13 u 25	MEETDIENST

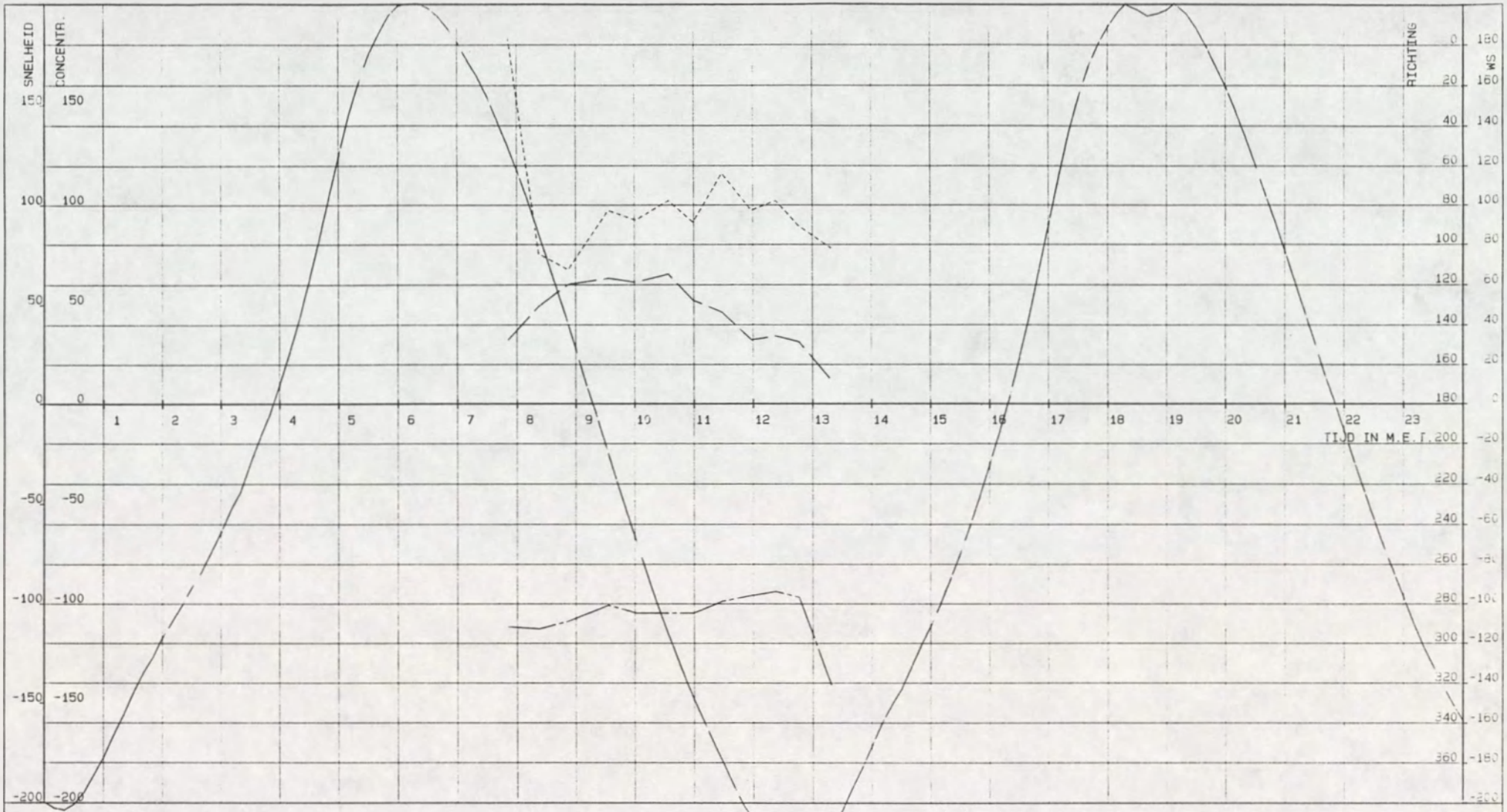


PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG	STEENVLIET				DATUM	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM
KASNR.	102.3.5-02	POSITIE X.	56827	CYCLUSTIJD	120	STARTTIJD	07 u 38
VISNR.	102.3.3-02	POSITIE Y.	386046	MIDD. TIJD	120	EINDTIJD	13 u 25

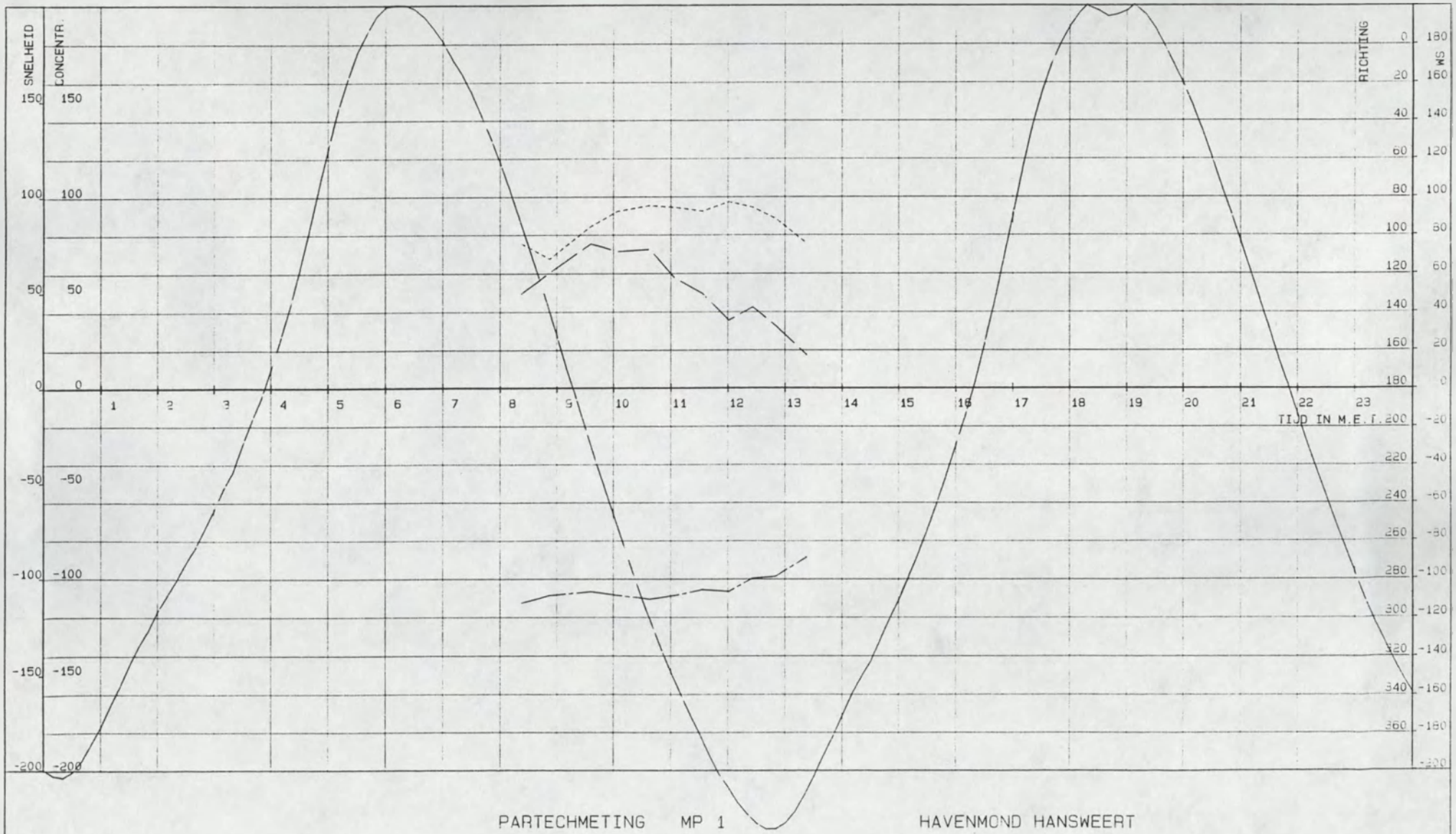
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM .	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. .	102.3.5-02	POSITIE.X. .	56827	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 38	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. .	102.3.3-02	POSITIE.Y. .	386046	MIDD.TIJD . :	120	EINDTIJD . 13 u 25	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

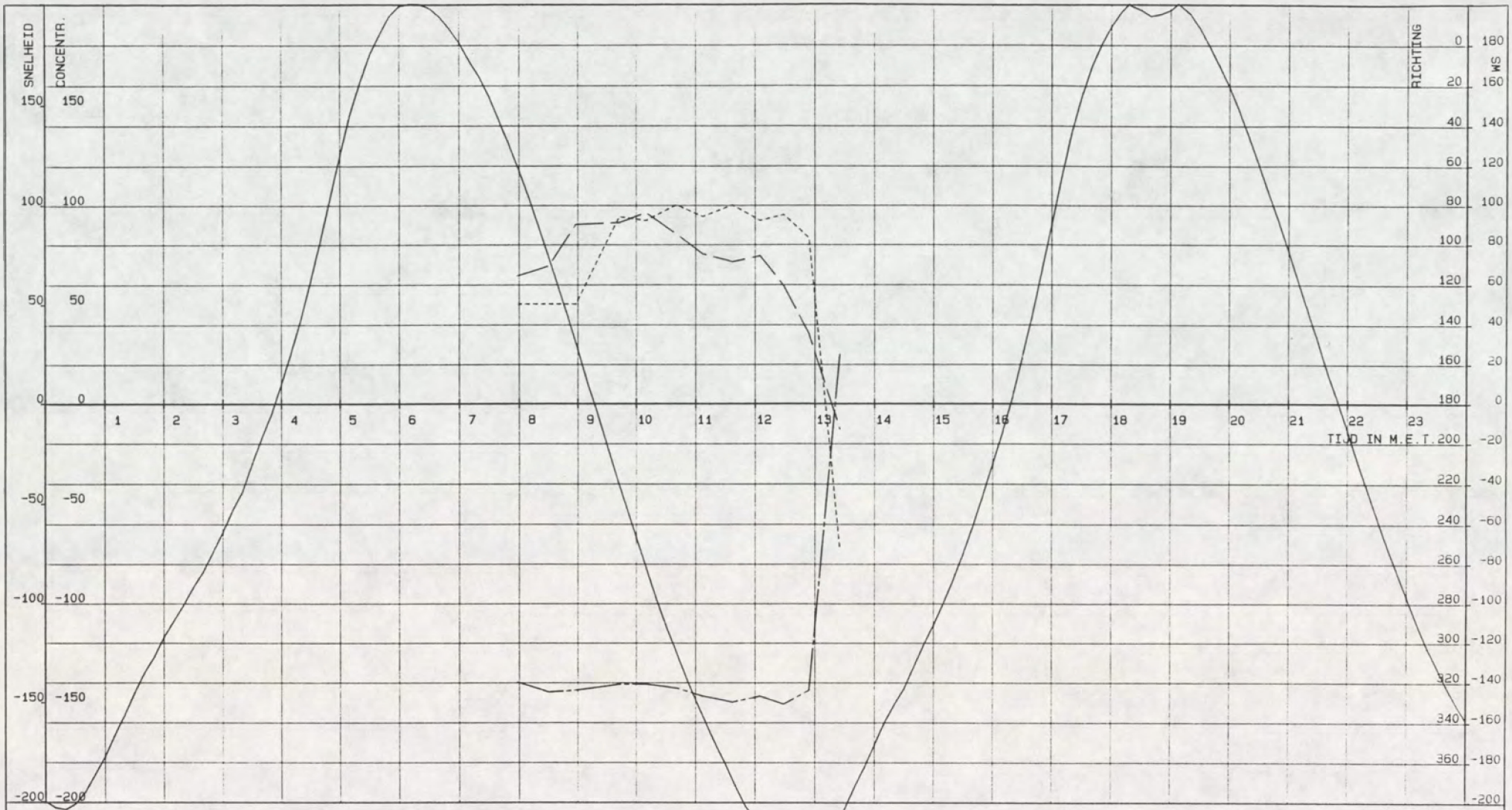
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT OPP. 300 CM

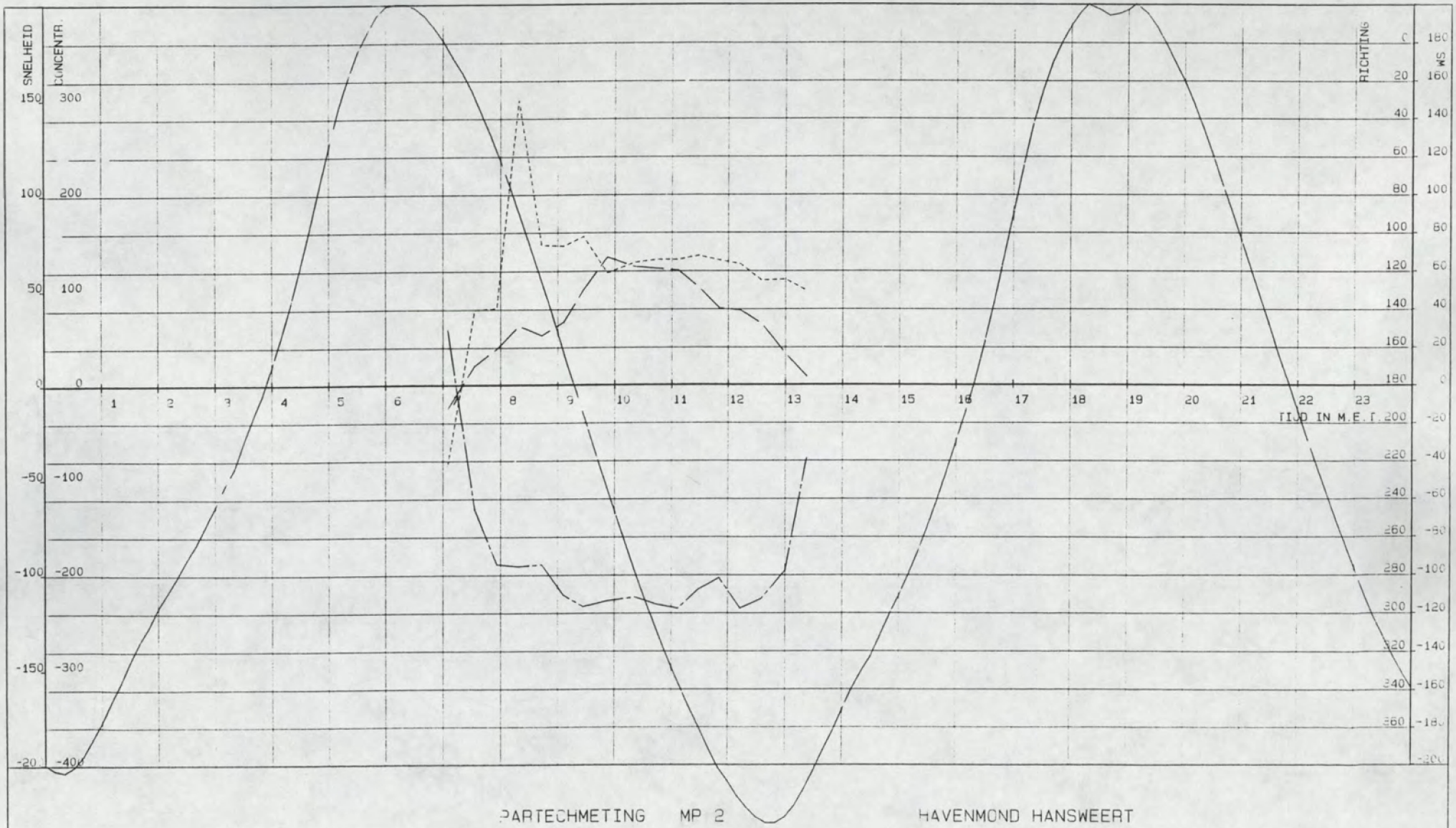
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— — — RICHTING.deg.

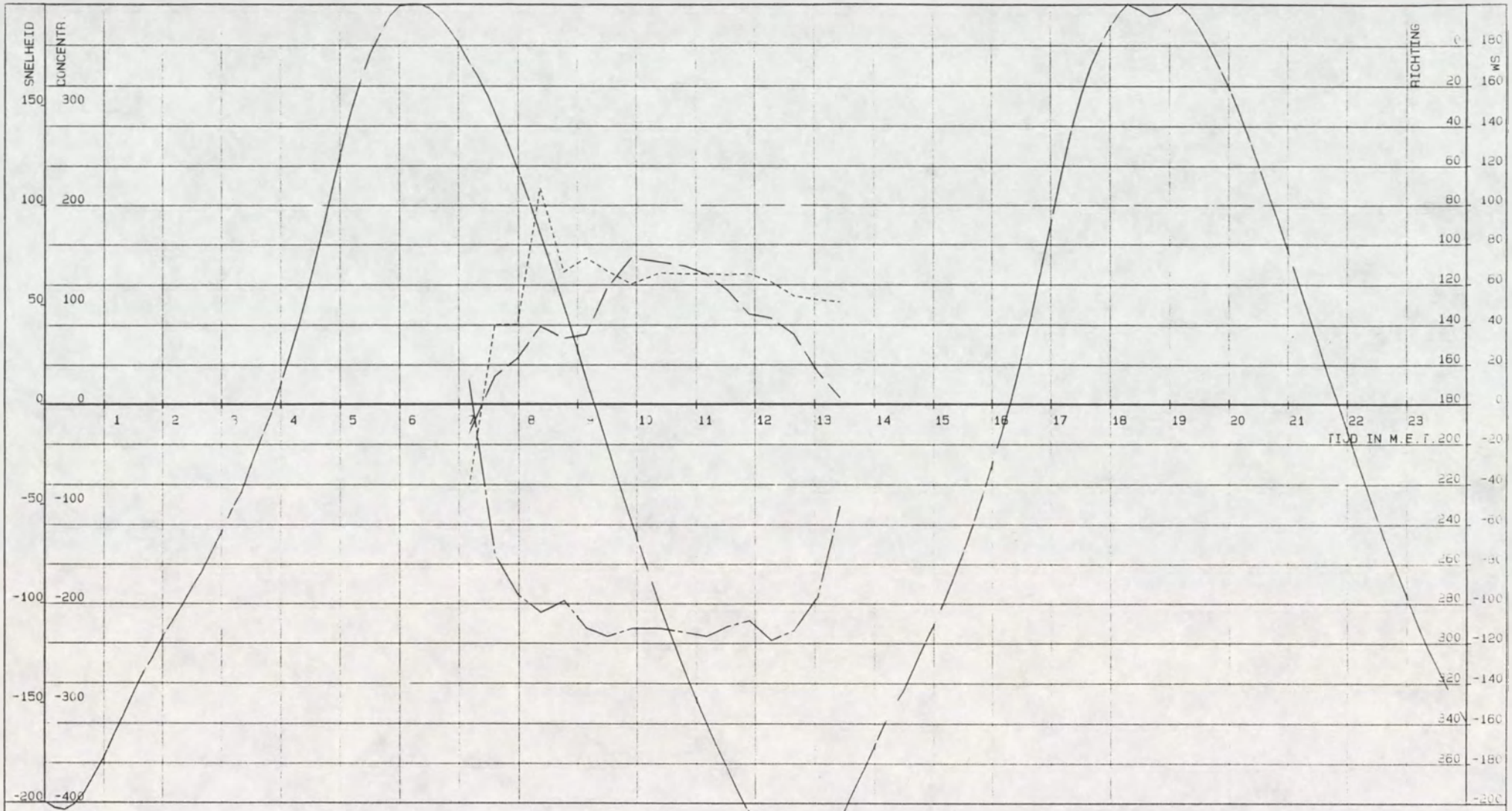
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. : 56827	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD :	07 u 38		DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. : 386046	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD :	13 u 25		MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. _____ . _____ RICHTING.deg.

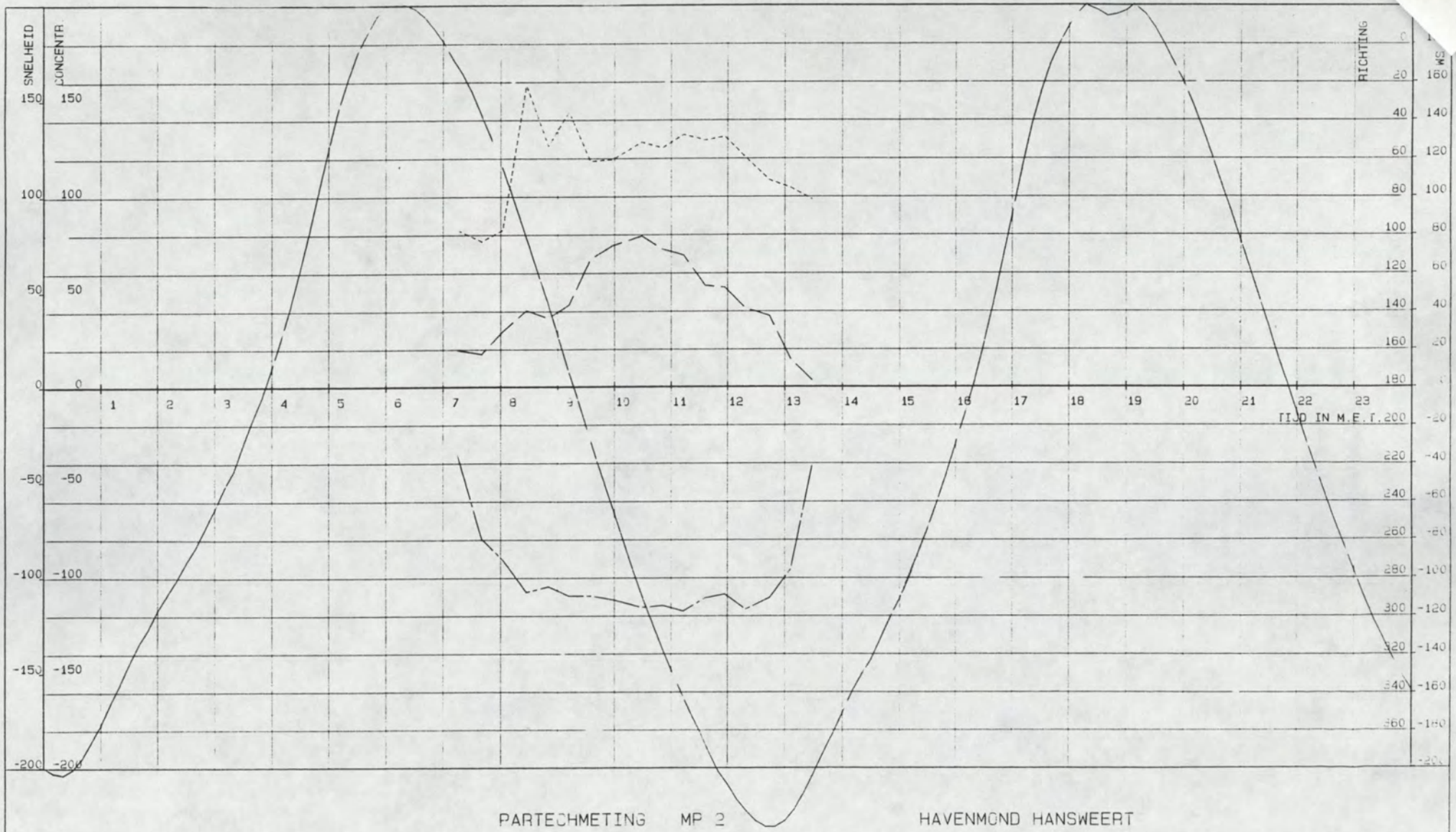
VAARTUIG .	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X.	57245	CYCLUSTIJD .	120	STARTTIJD :	07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y.	385132	MIDD.TIJD .	120	EINDTIJD :	13 u 40	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

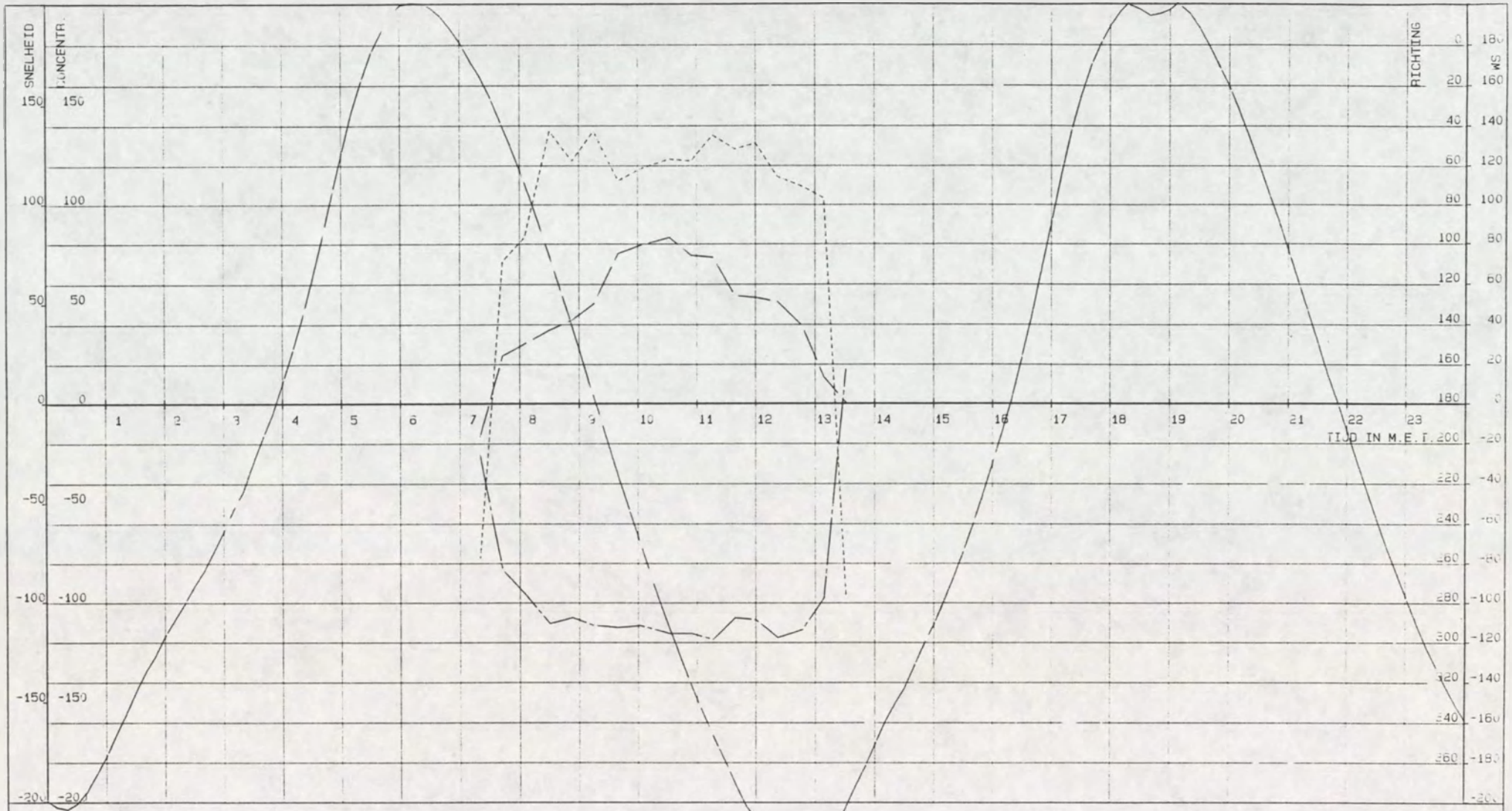
VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X.	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y.	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

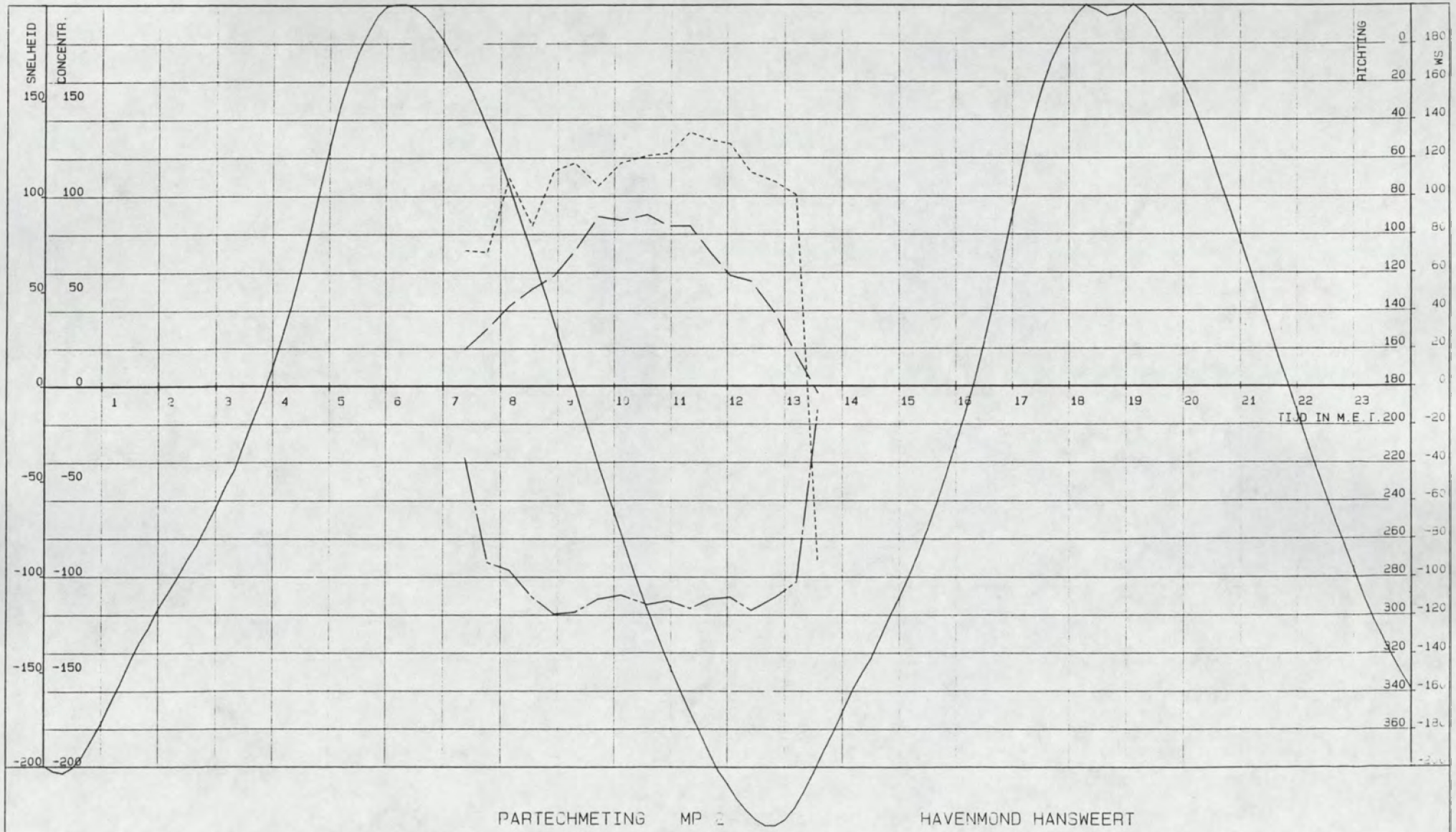
VAARTUIG .	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 150 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X. .	57245	CYCLUSTIJD :	12C	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y. .	385132	MIDD.TIJD .	12C	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

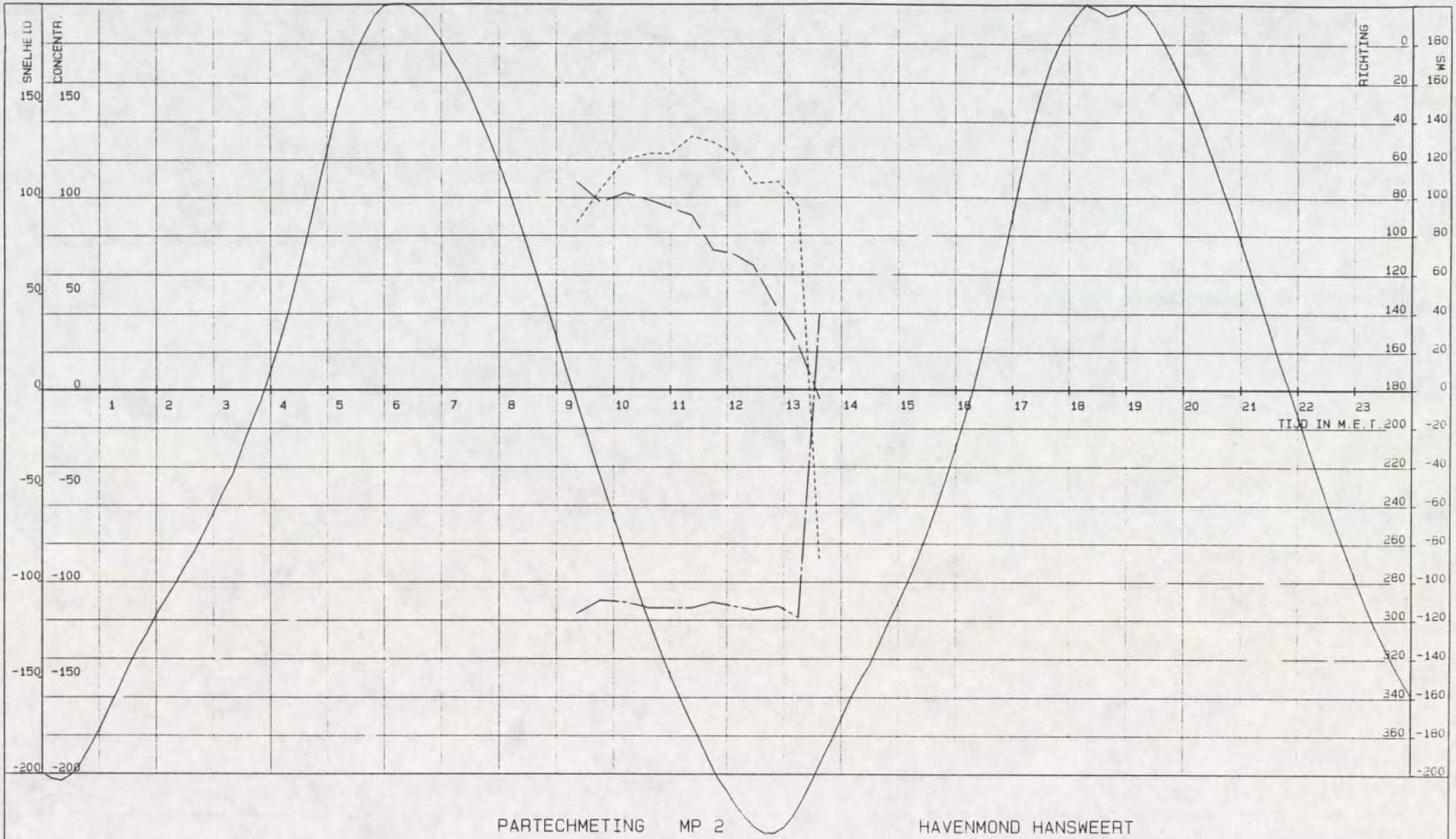
VAARTUIG	MOLENVLIET			DATUM	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM 250 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASINR.	102.3.5-11	POSITIE.X.	57245	CYCLUSTIJD	120	STARTTIJD 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y.	385132	MIDD.TIJD	120	EINDTIJD 13 u 40	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-11	POSITIE.X. : 57245	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 05			DIRECTIE ZEELAND
VIGNA. : 102.3.3-10	POSITIE.Y. : 385132	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 40			MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. . RICHTING.deg.

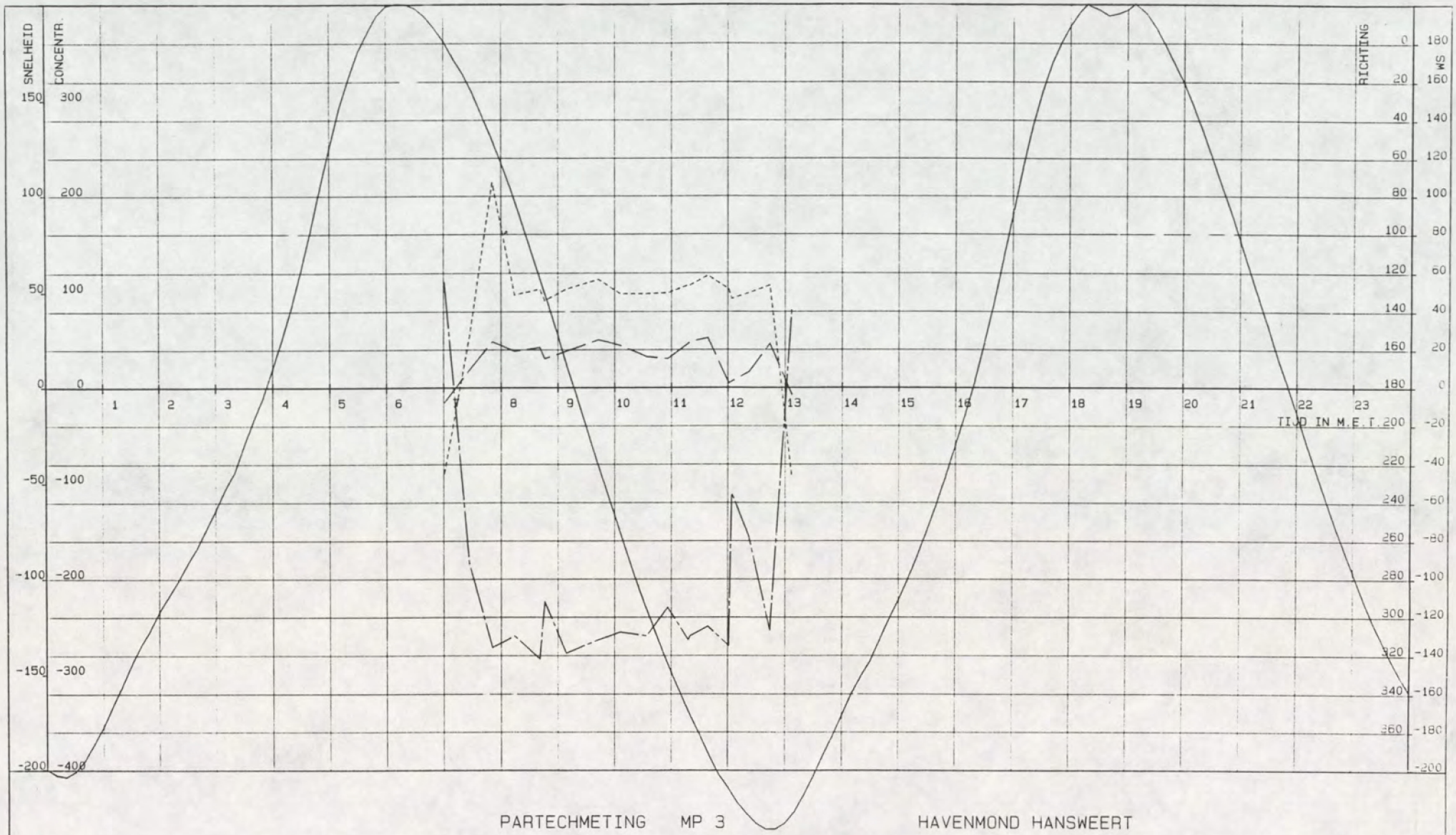
VAARTUIG : MOLENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-11	POSITIE.X. : 57245	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 05			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-10	POSITIE.Y. : 385132	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 40			MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— — — RICHTING.deg.

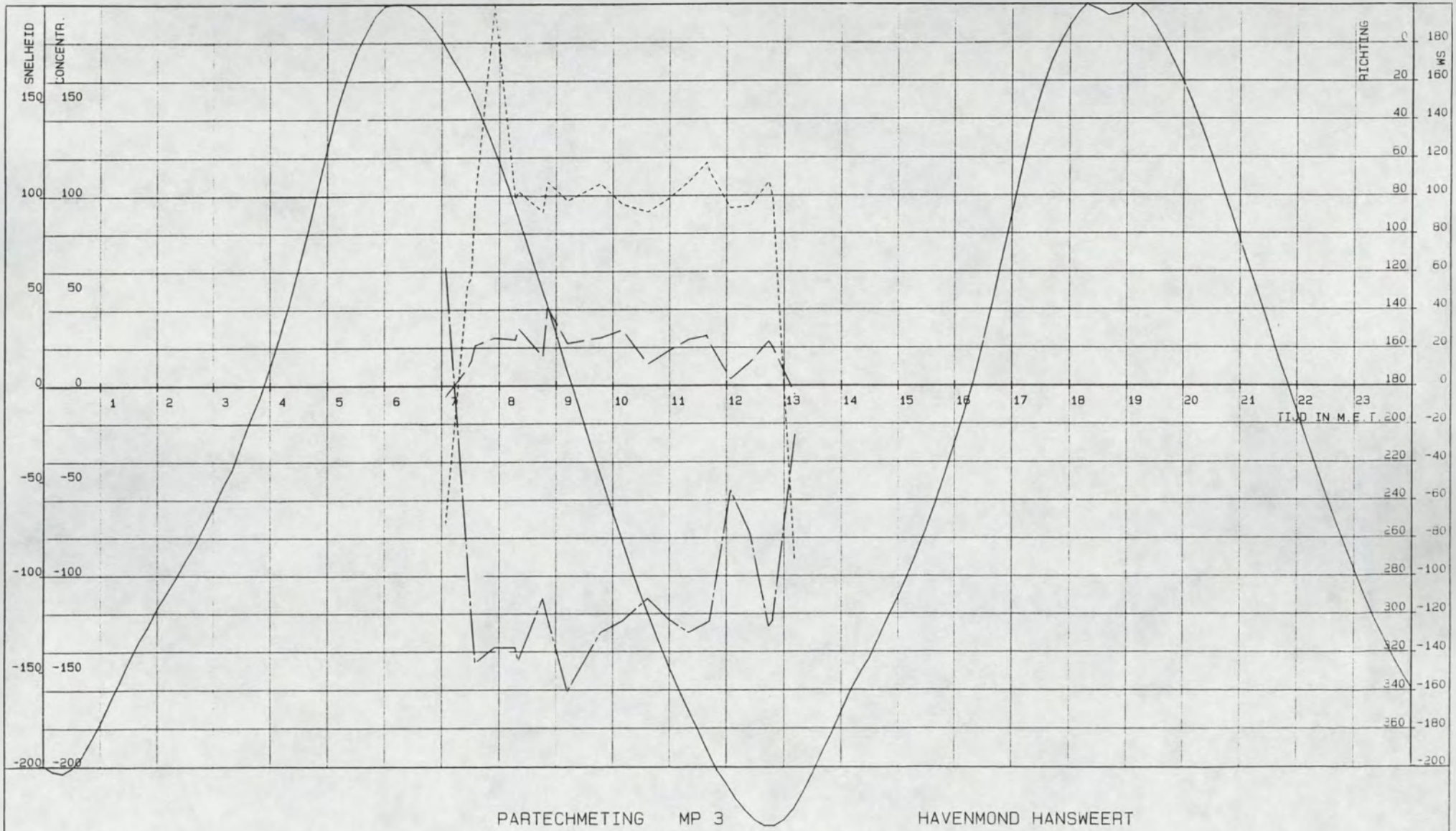
VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 40	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG .	PLUIMPOT			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-04	POSITIE.X. .	58126	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD . 07 u 01	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-03	POSITIE.Y. .	385199	MIDD.TIJD .	120	EINDTIJD . 13 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

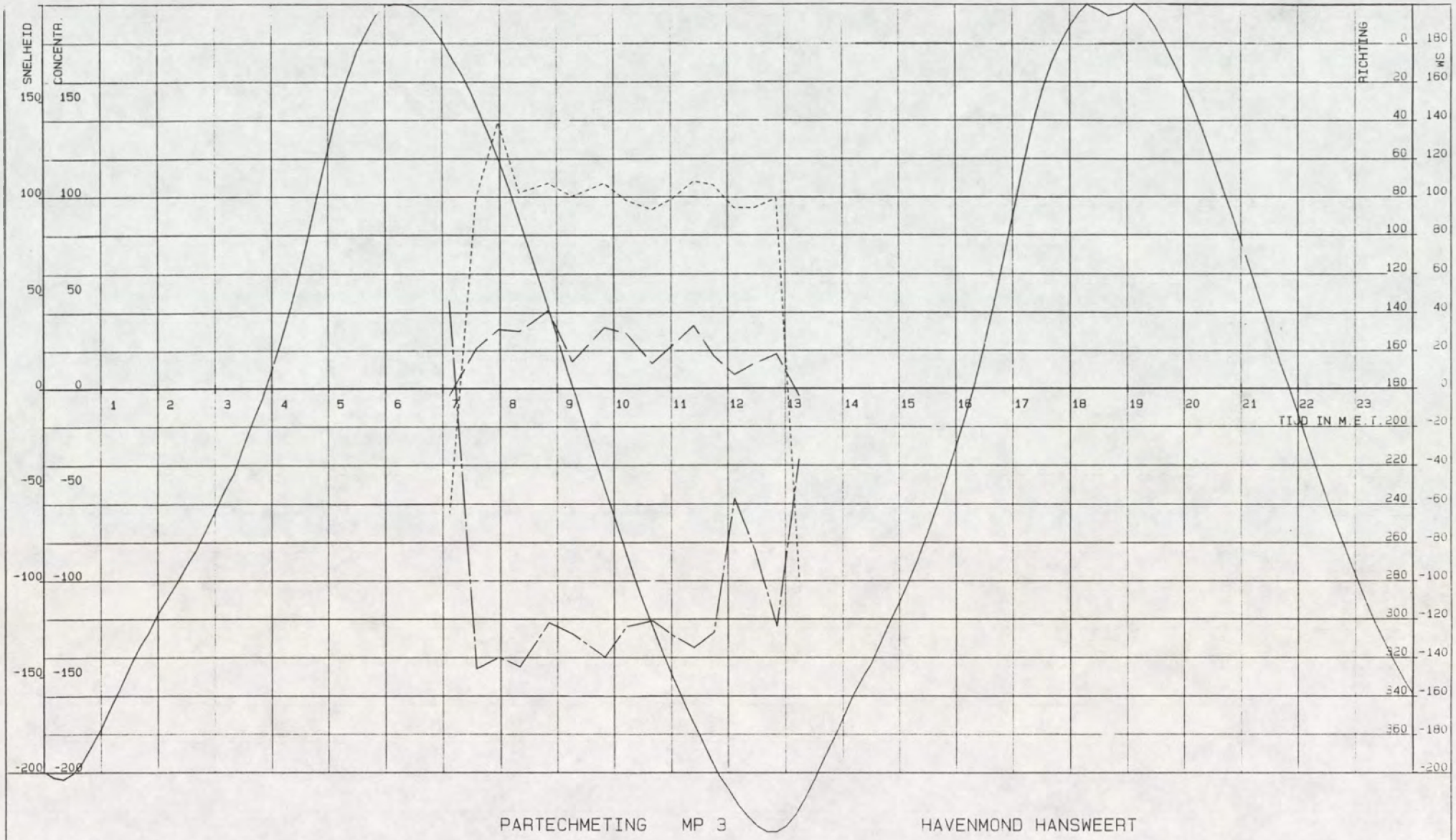
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

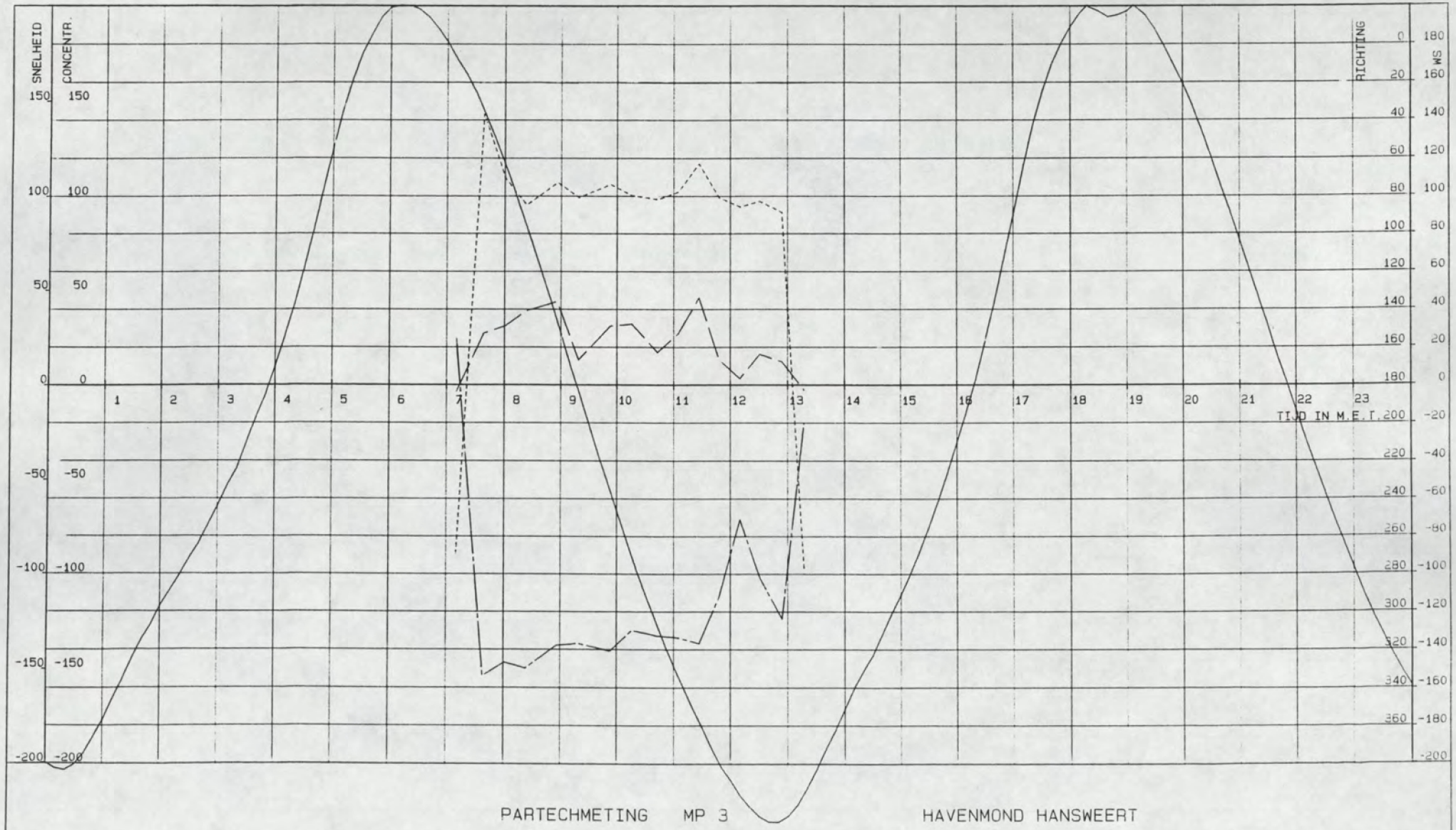
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———— - - — RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

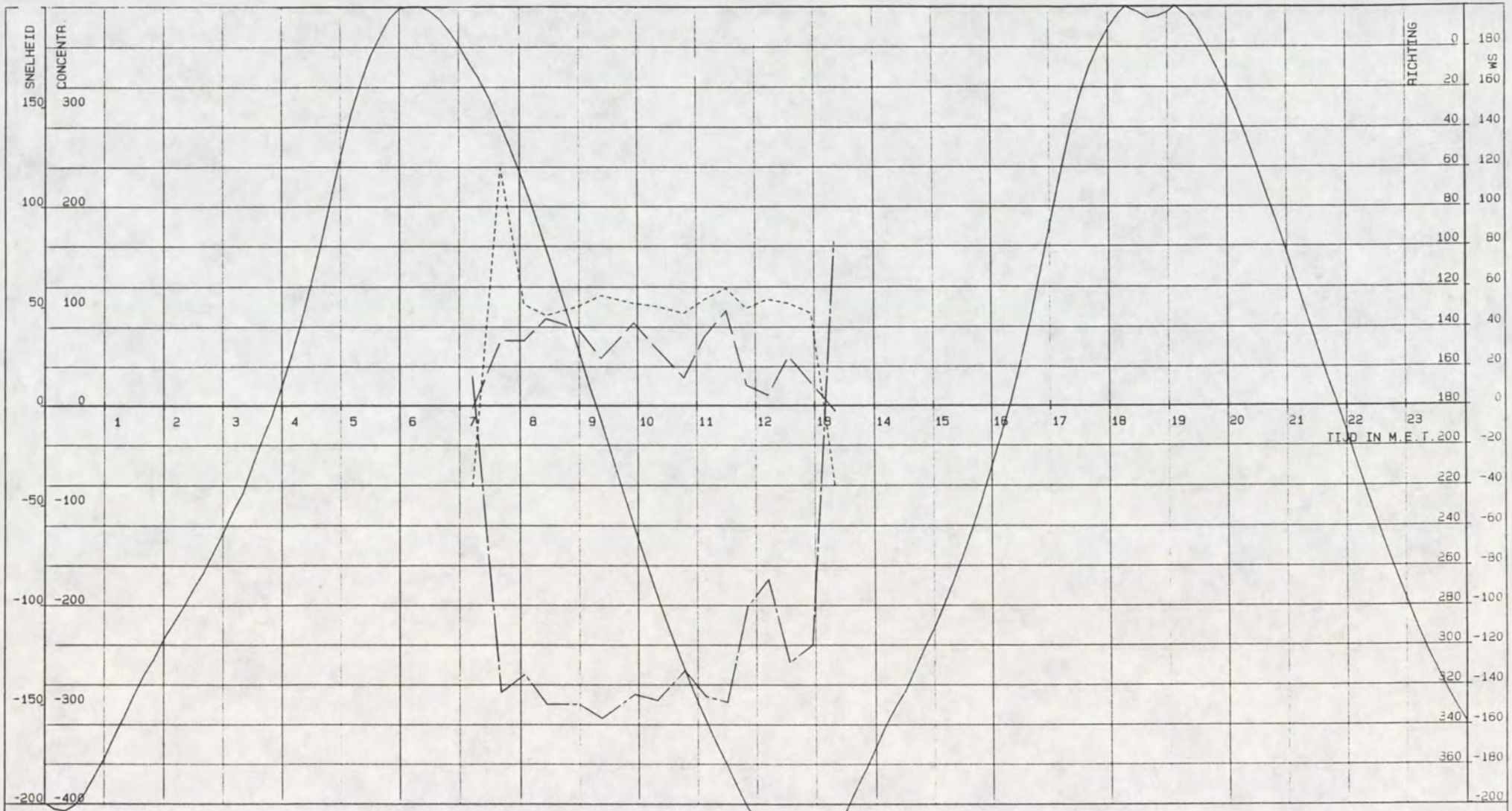
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

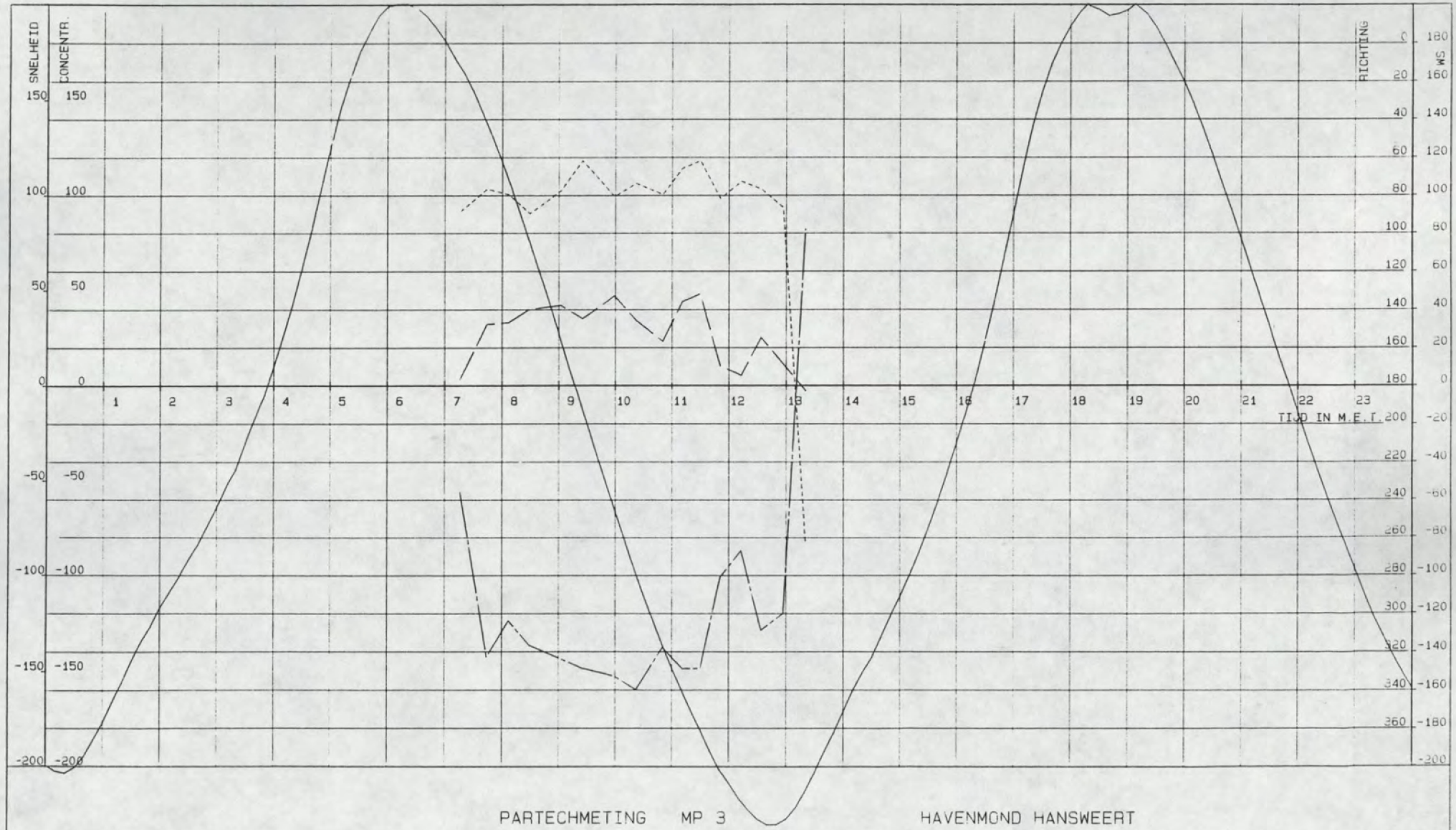
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

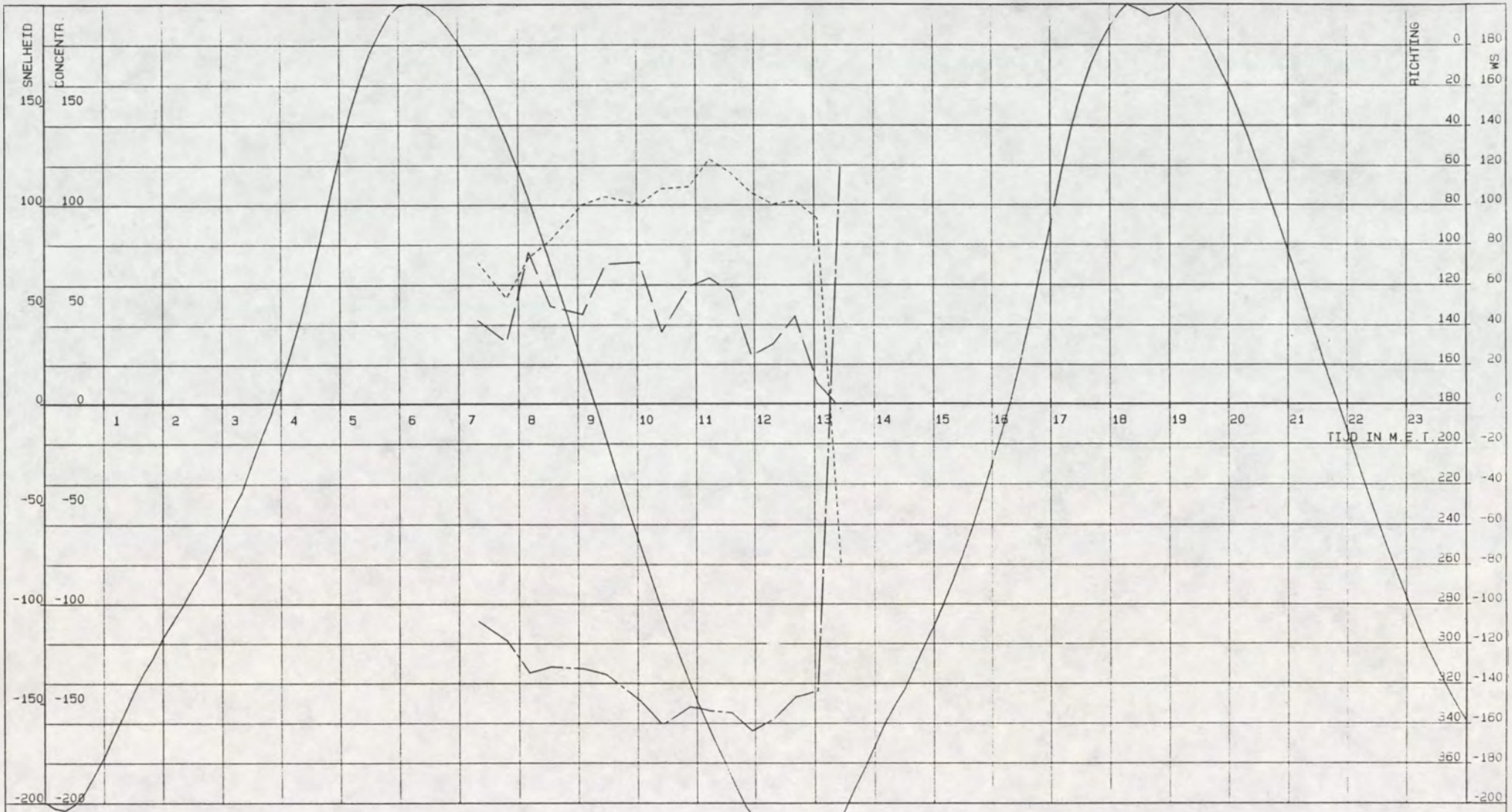
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG :	PLUIMPOT			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 600 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-04	POSITIE.X. :	58126	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 01	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-03	POSITIE.Y. :	385199	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. . RICHTING.deg.

VAARTUIG :	PLUIMPOT			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-04	POSITIE.X. :	58126	CYCLUSTIJD :	12c	STARTTIJD : 07 u 01	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-03	POSITIE.Y. :	385199	MIDD.TIJD :	12c	EINDTIJD : 13 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

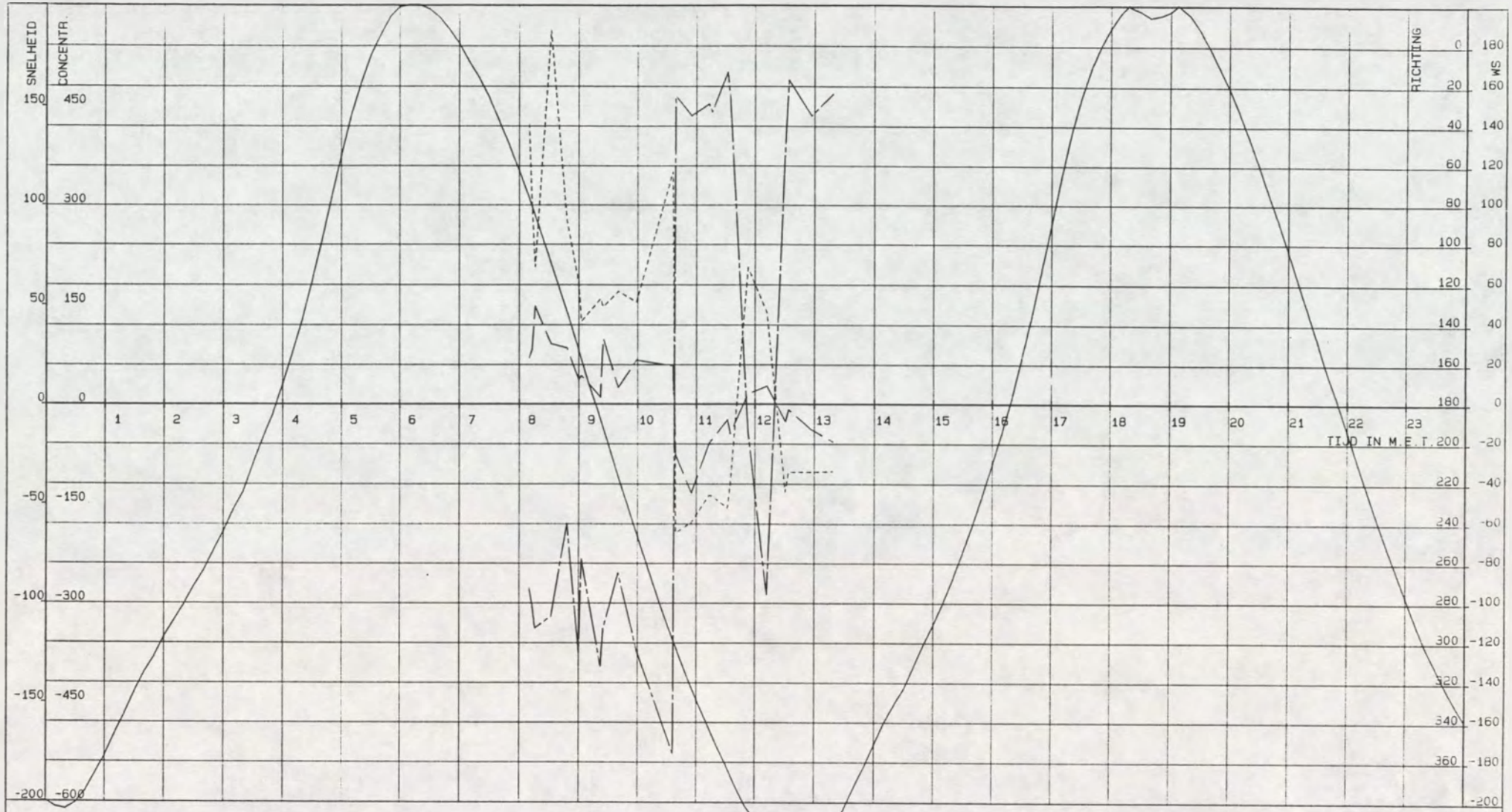
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. —— —— . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———·—— RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

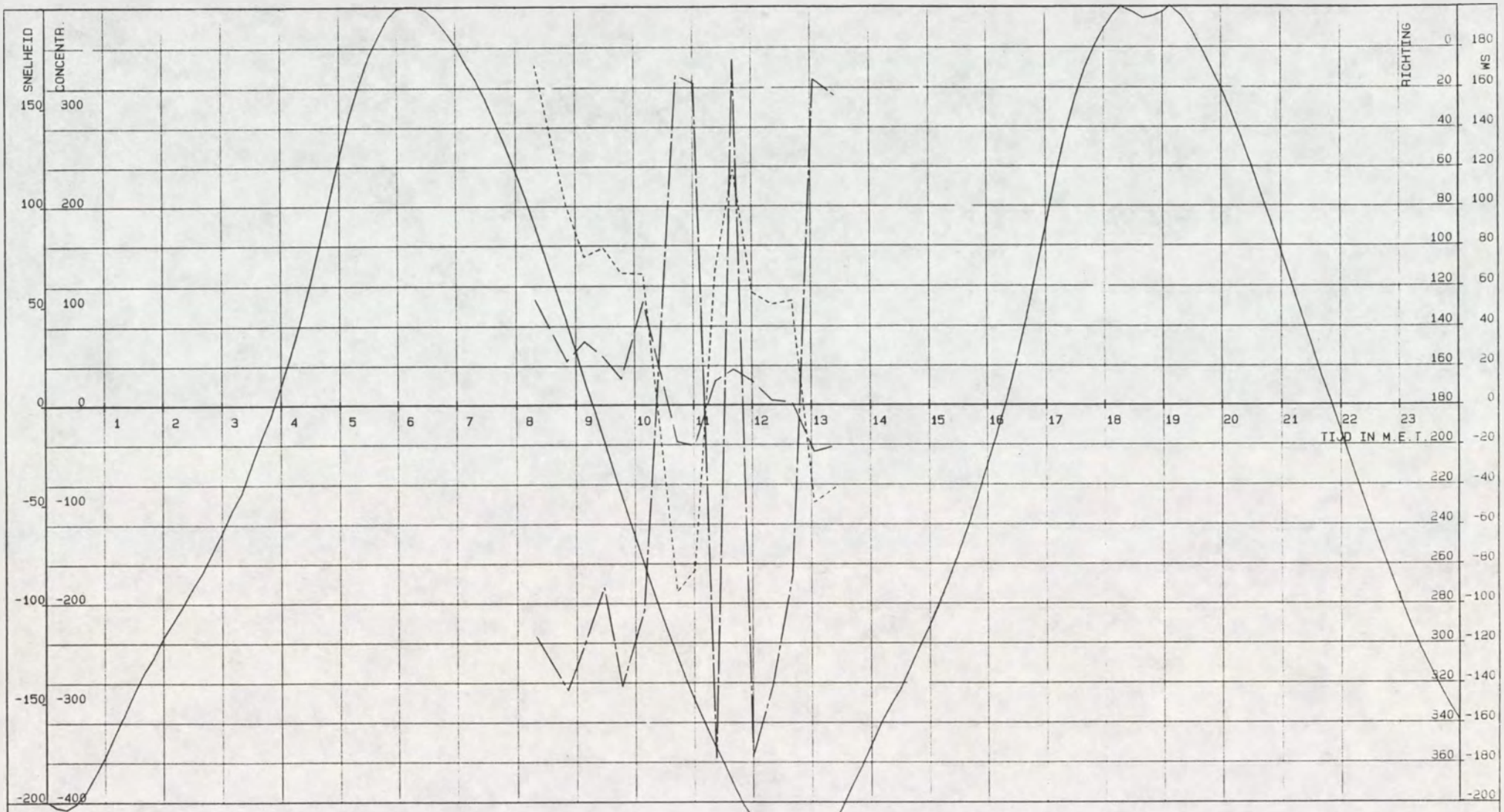
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

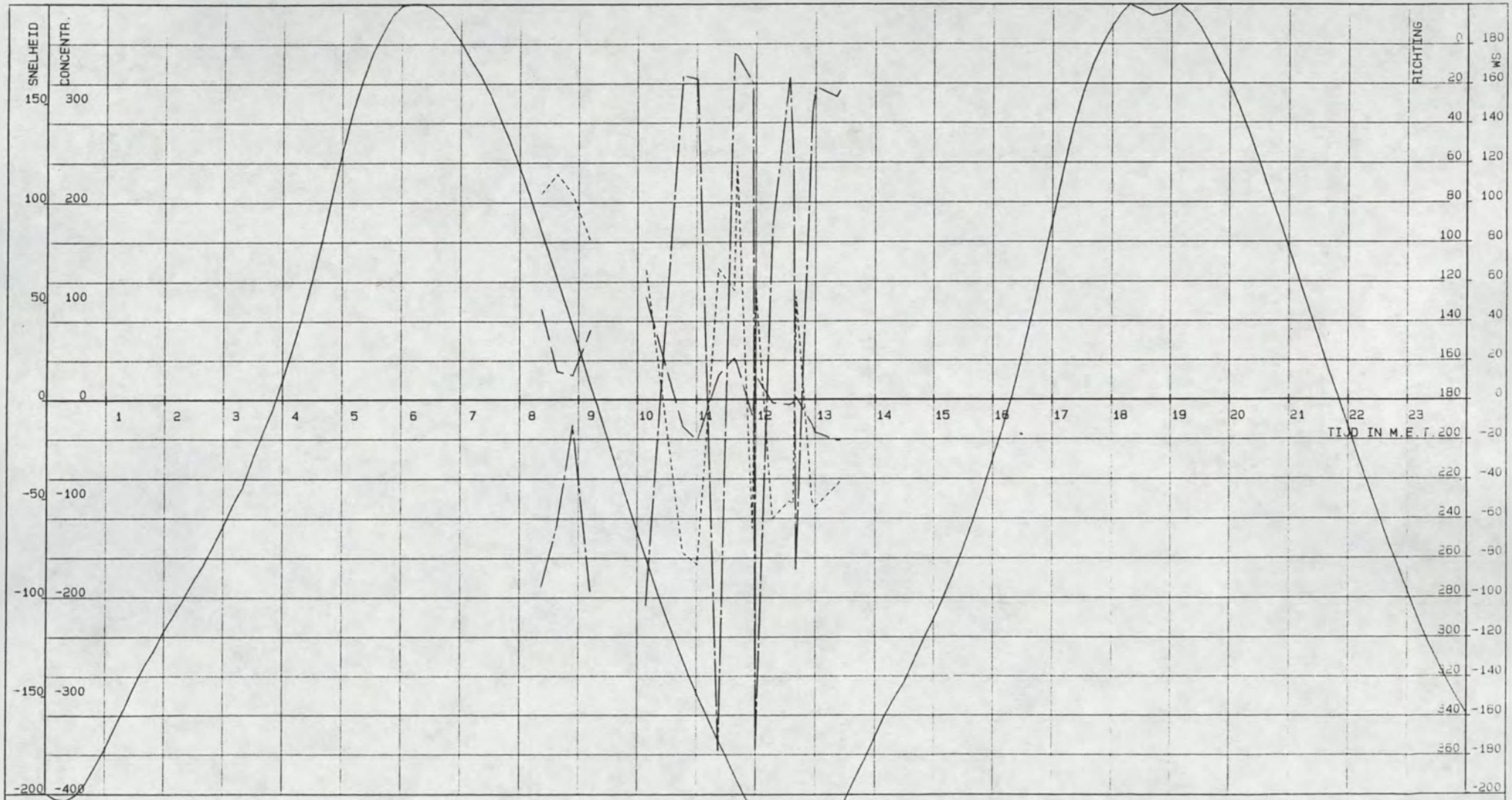
VAARTUIG	SWALINGE				DATUM 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM 150 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE X.	59245	CYCLUSTIJD 120	STARTTIJD 06 u 10		DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE Y.	384281	MIDD TIJD 120	EINDTIJD 13 u 33		MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

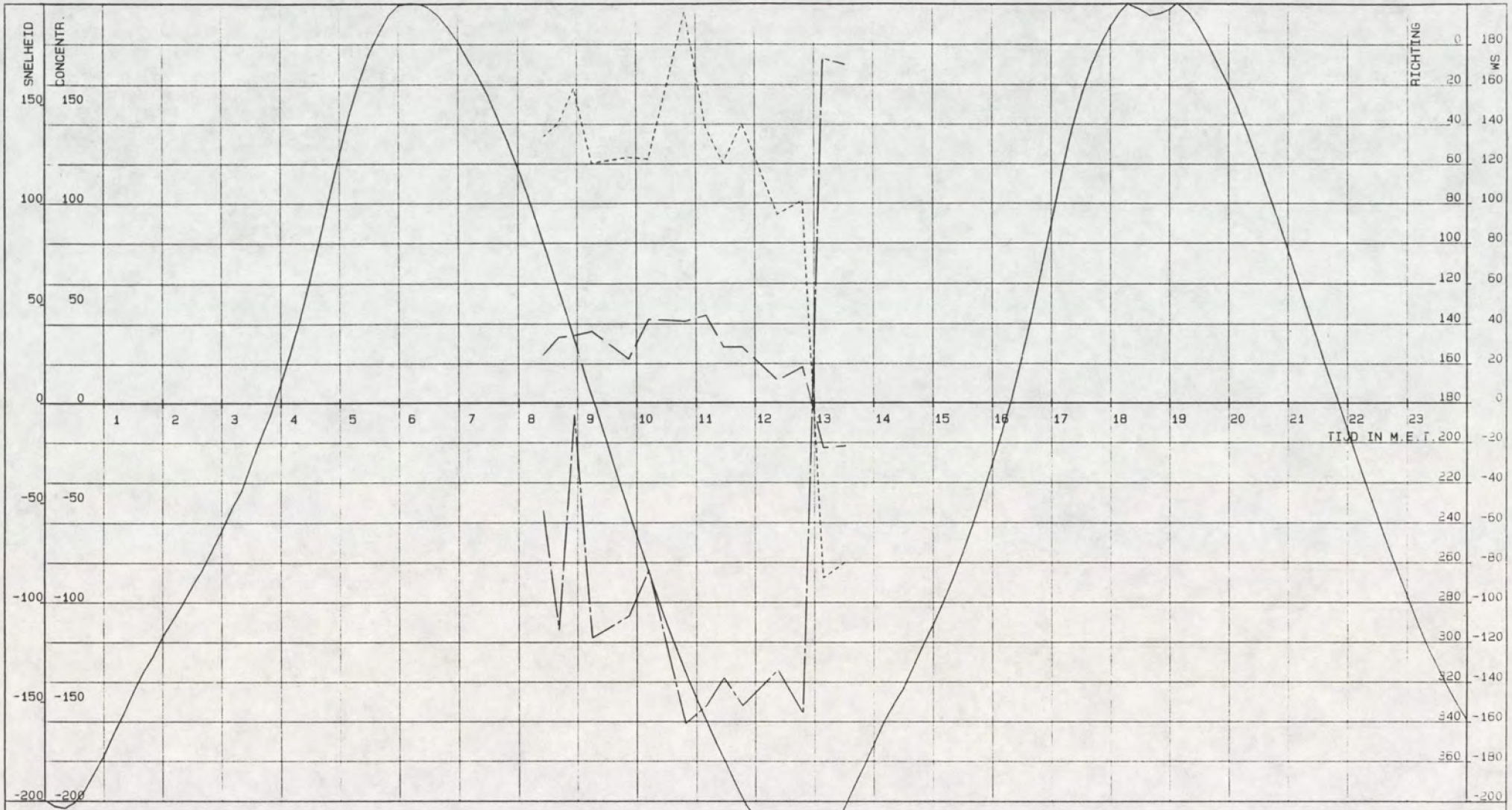
VAARTUIG	SWALINGE			DATUM	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM. 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE.X.	59245	CYCLUSTIJD	120	STARTTIJD 08 u 10	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE.Y	384281	MIDD. TIJD	120	EINDTIJD 13 u 33	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

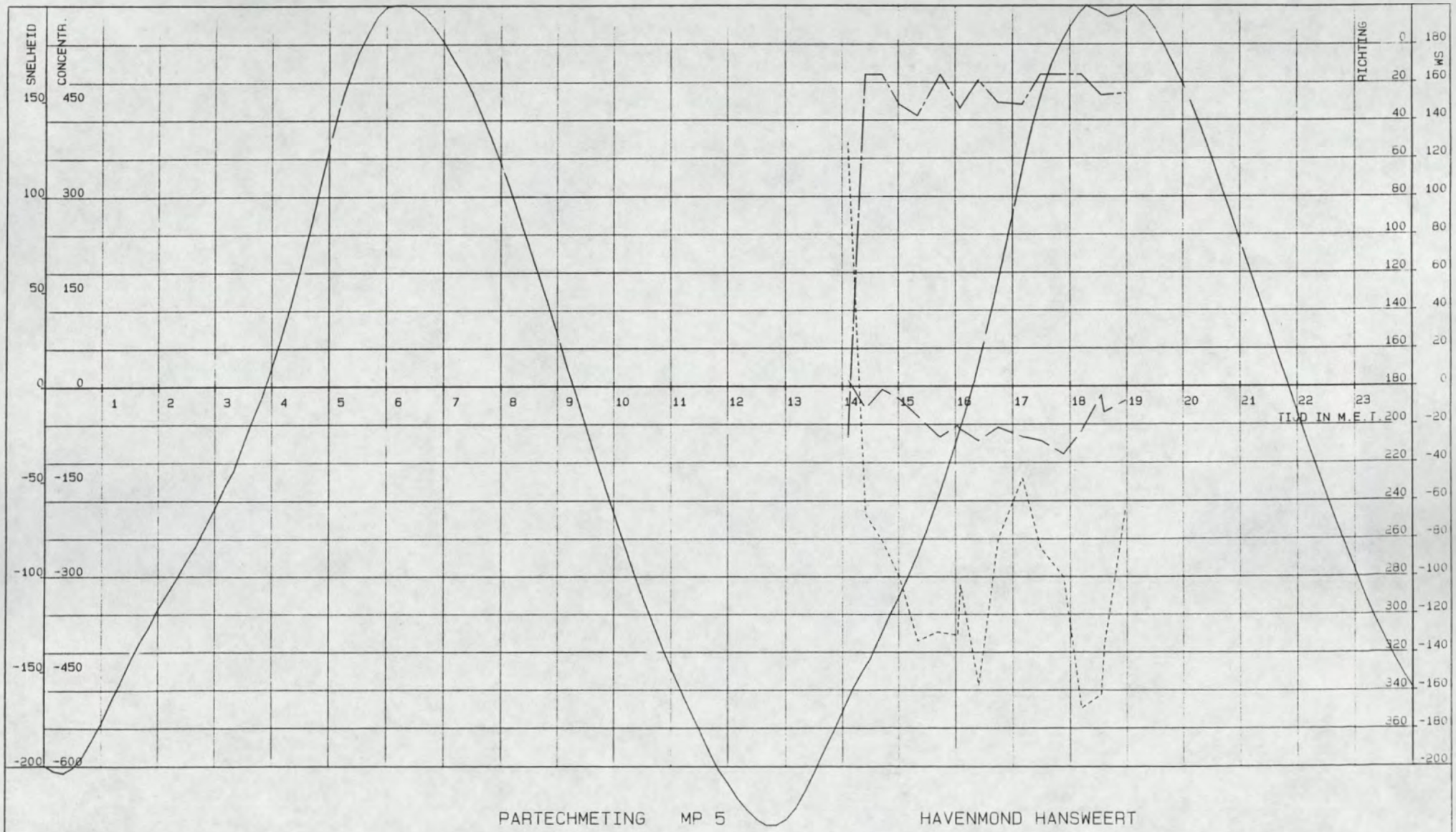
VAARTUIG .	SWALINGE			DATUM .	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. 500 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE.X. .	59245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 08 u 10	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE.Y.	384281	MIDD.TIJD .	120	EINDTIJD : 13 u 33	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

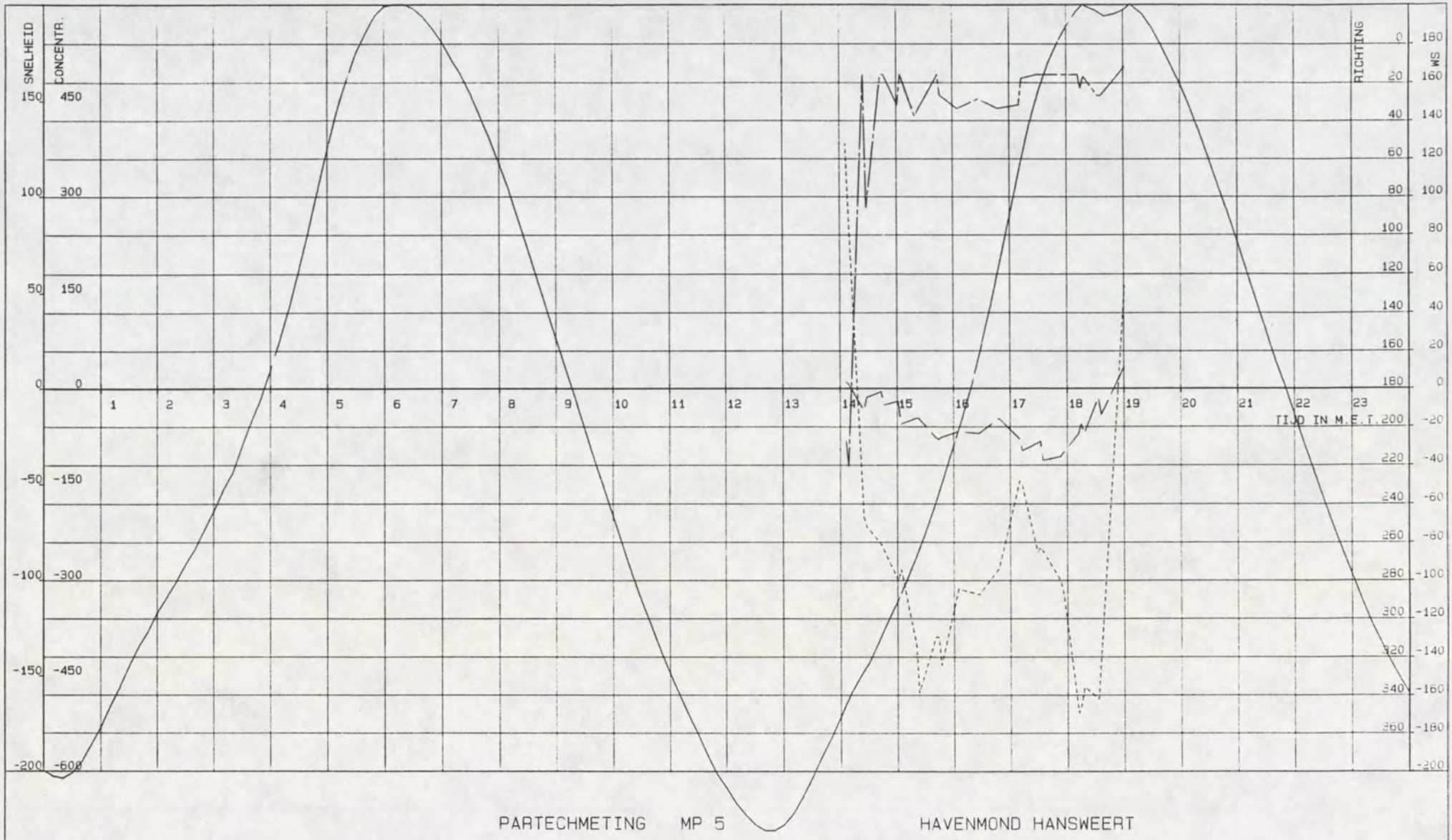
VAARTUIG :	SWALINGE			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-06	POSITIE.X. :	59245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 08 u 10	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-01	POSITIE.Y. :	384281	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 33	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. _ _ _ _ . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. _____ . _ _ RICHTING.deg.

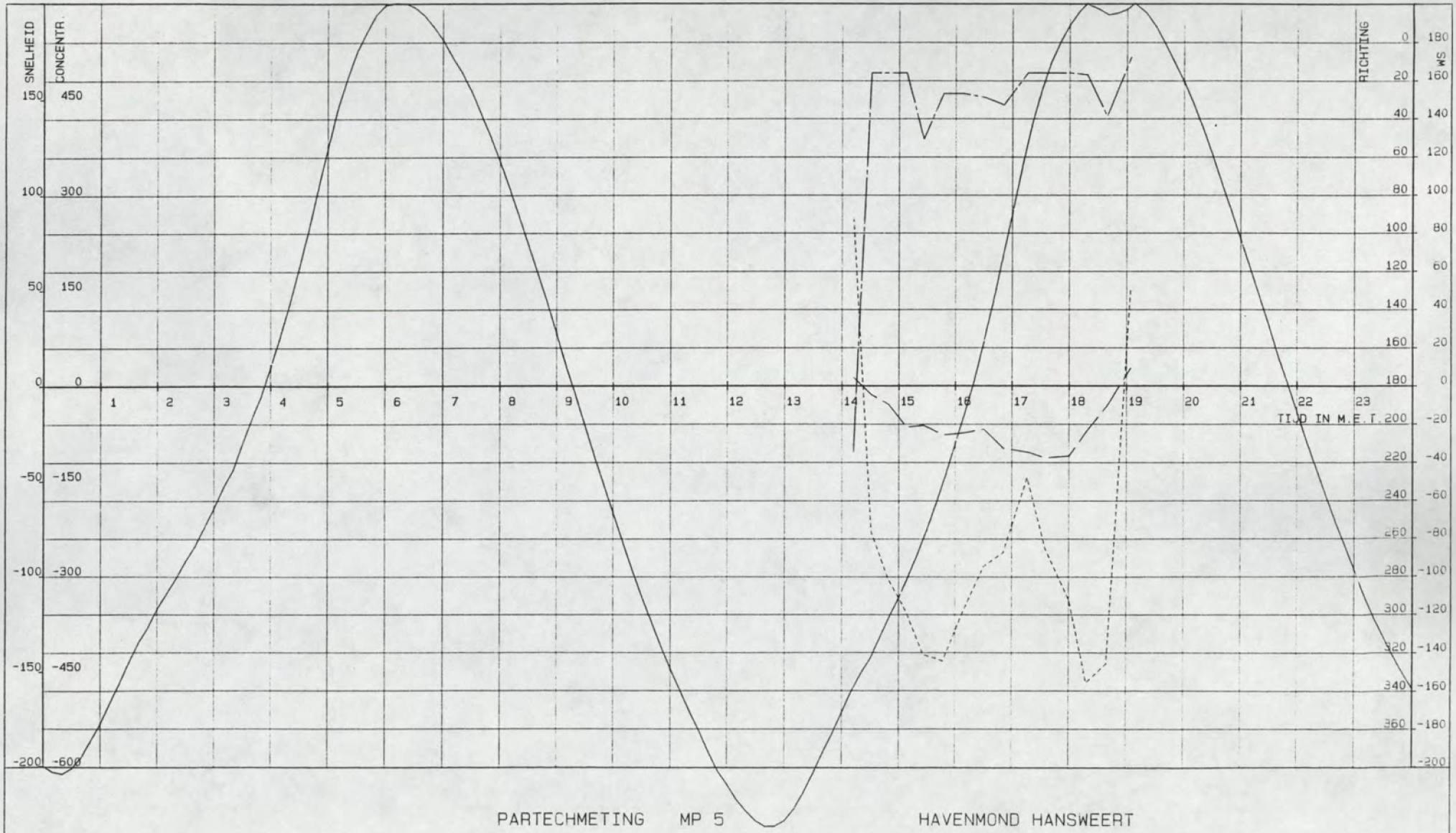
VAARTUIG :	SWALINGE			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-06	POSITIE.X. :	59363	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 06	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-01	POSITIE.Y. :	384258	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 20	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	SWALINGE				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE.X. .	59363	CYCLUSTIJD . 120	STARTTIJD : 14 u 06		DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE.Y. .	384258	MIDD.TIJD . 120	EINDTIJD : 19 u 20		MEETDIENST

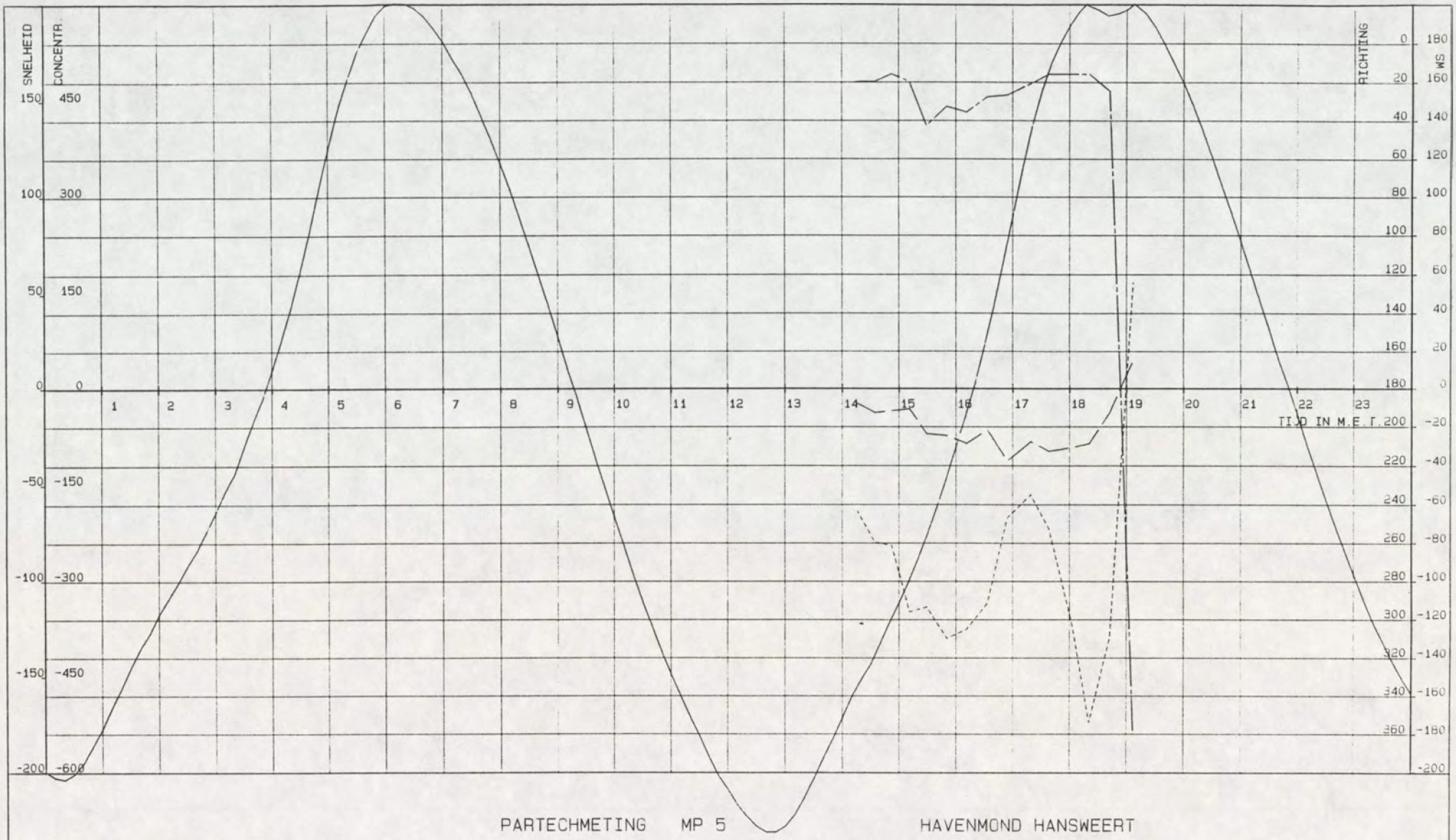


PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	SWALINGE				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 150 CM
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE.X.	59363	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 06
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE.Y.	384258	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 20

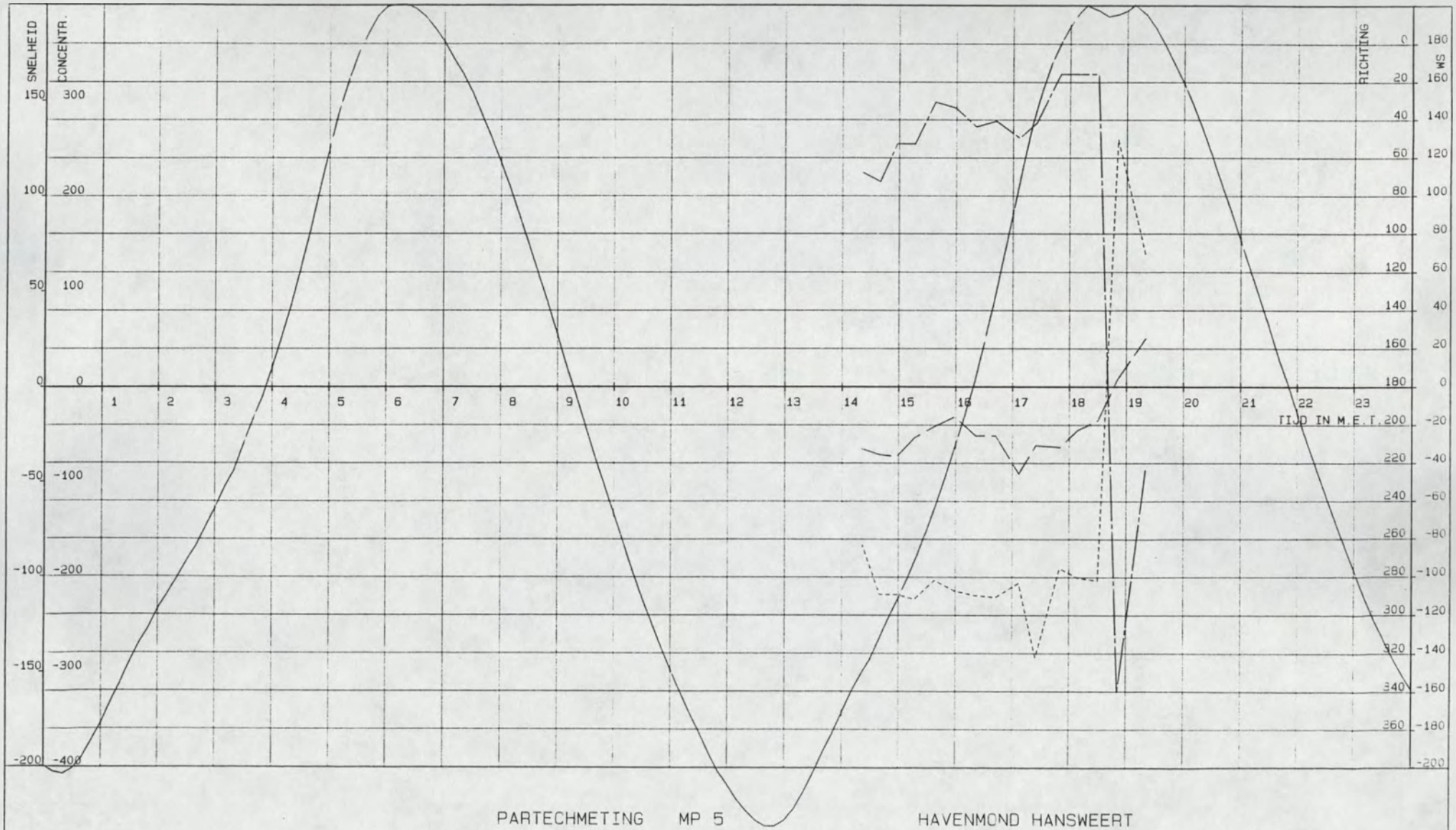
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

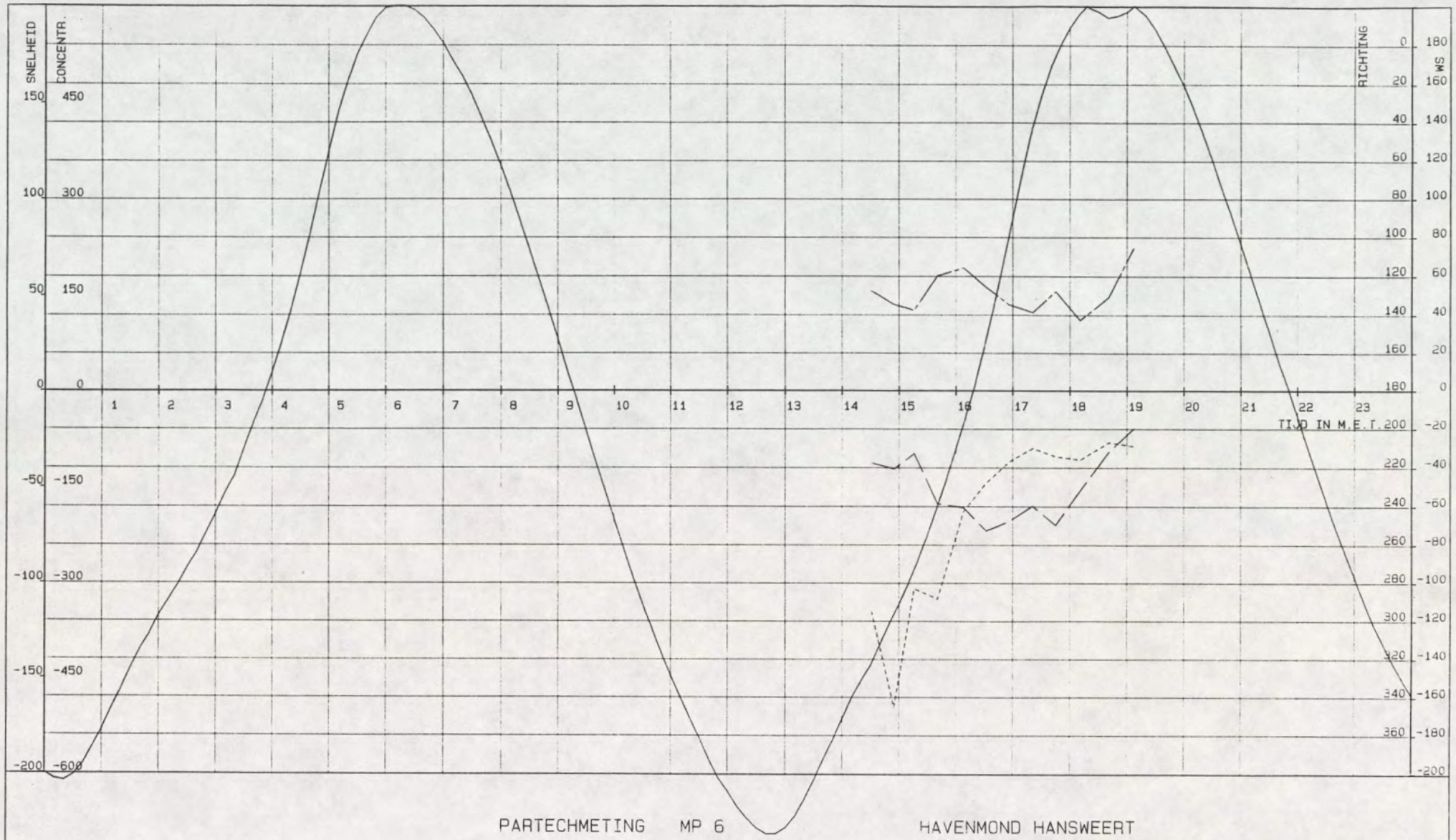
VAARTUIG :	SWALINGE			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE.X. :	59363	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 06	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE.Y. :	384258	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 20	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	SWALINGE			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-06	POSITIE.X.	59363	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 06	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-01	POSITIE.Y.	384258	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 20	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

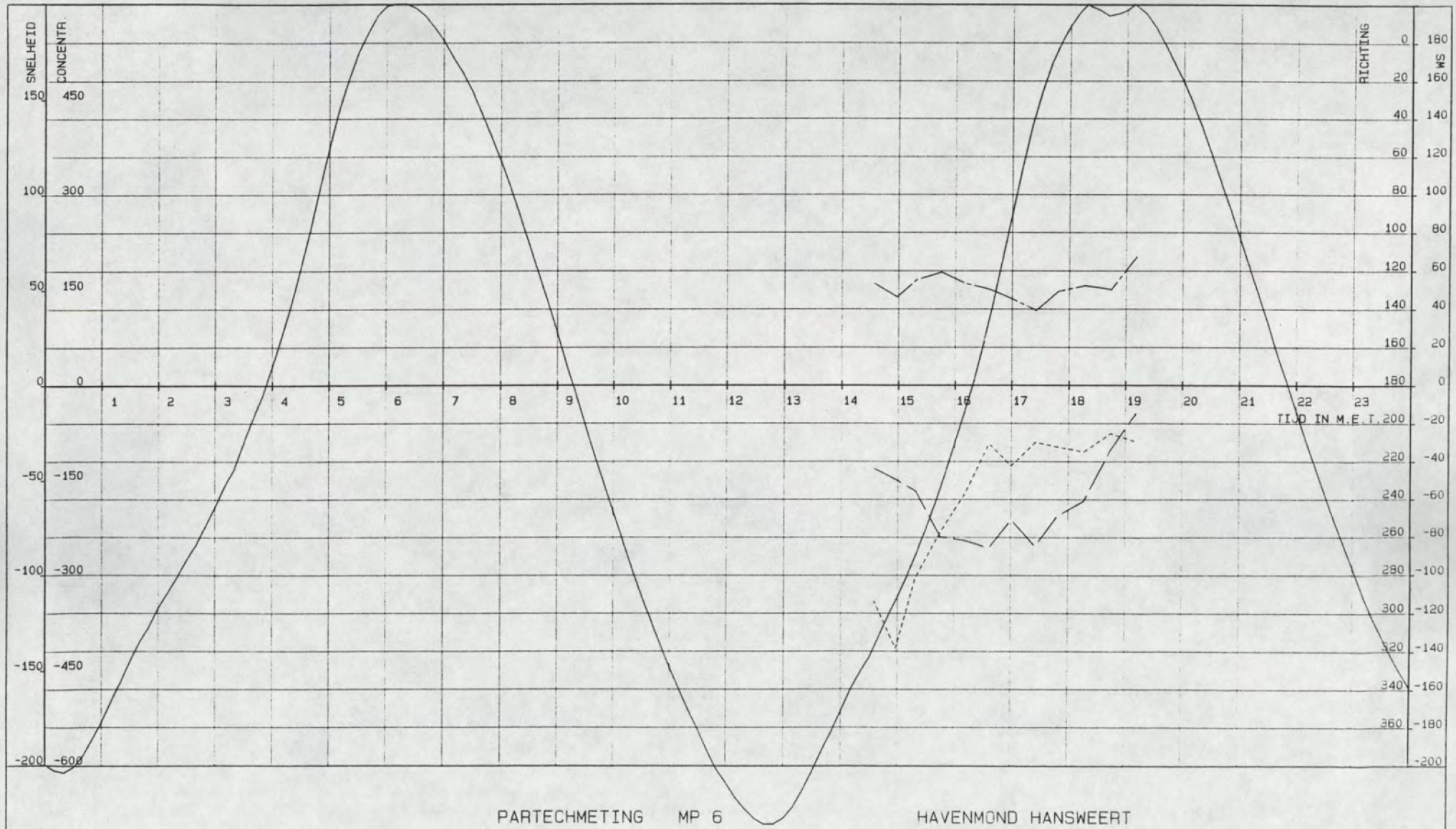
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

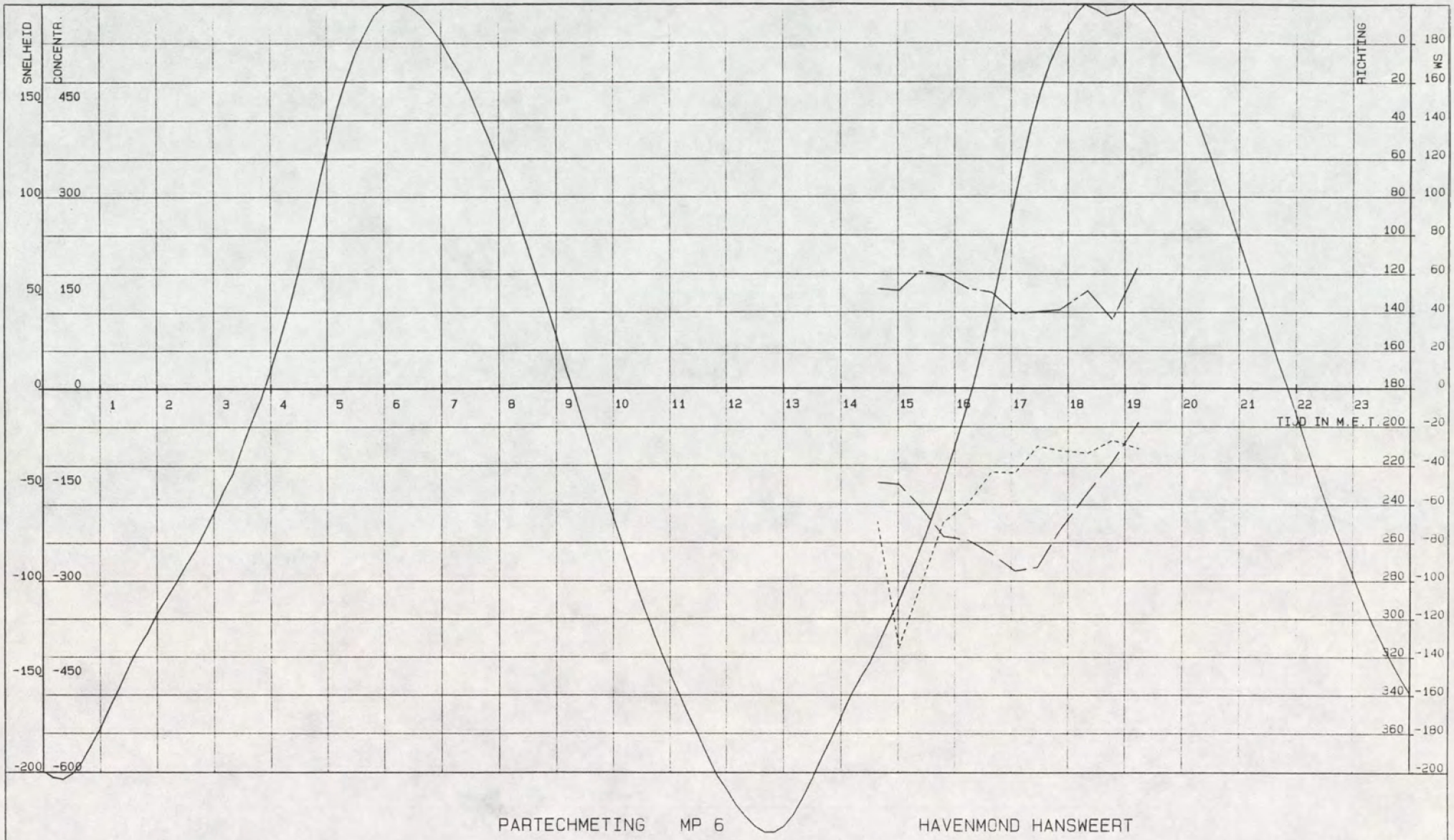
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. . RICHTING.deg.

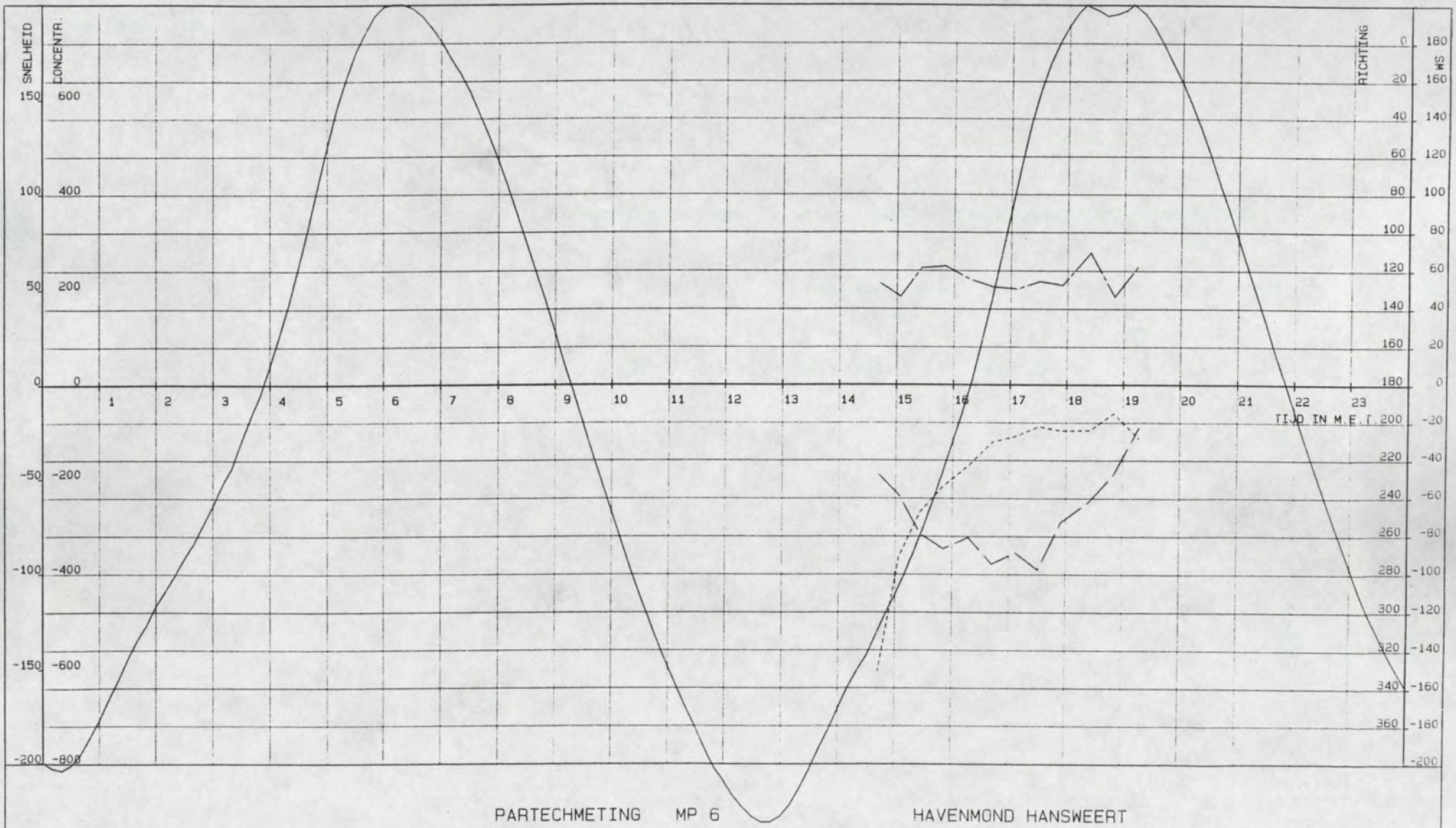
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG .	STEENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 150 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-02	POSITIE.X. .	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 31		DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-02	POSITIE.Y. .	383674	MIDD.TIJD .	120	EINDTIJD .	19 u 26		MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

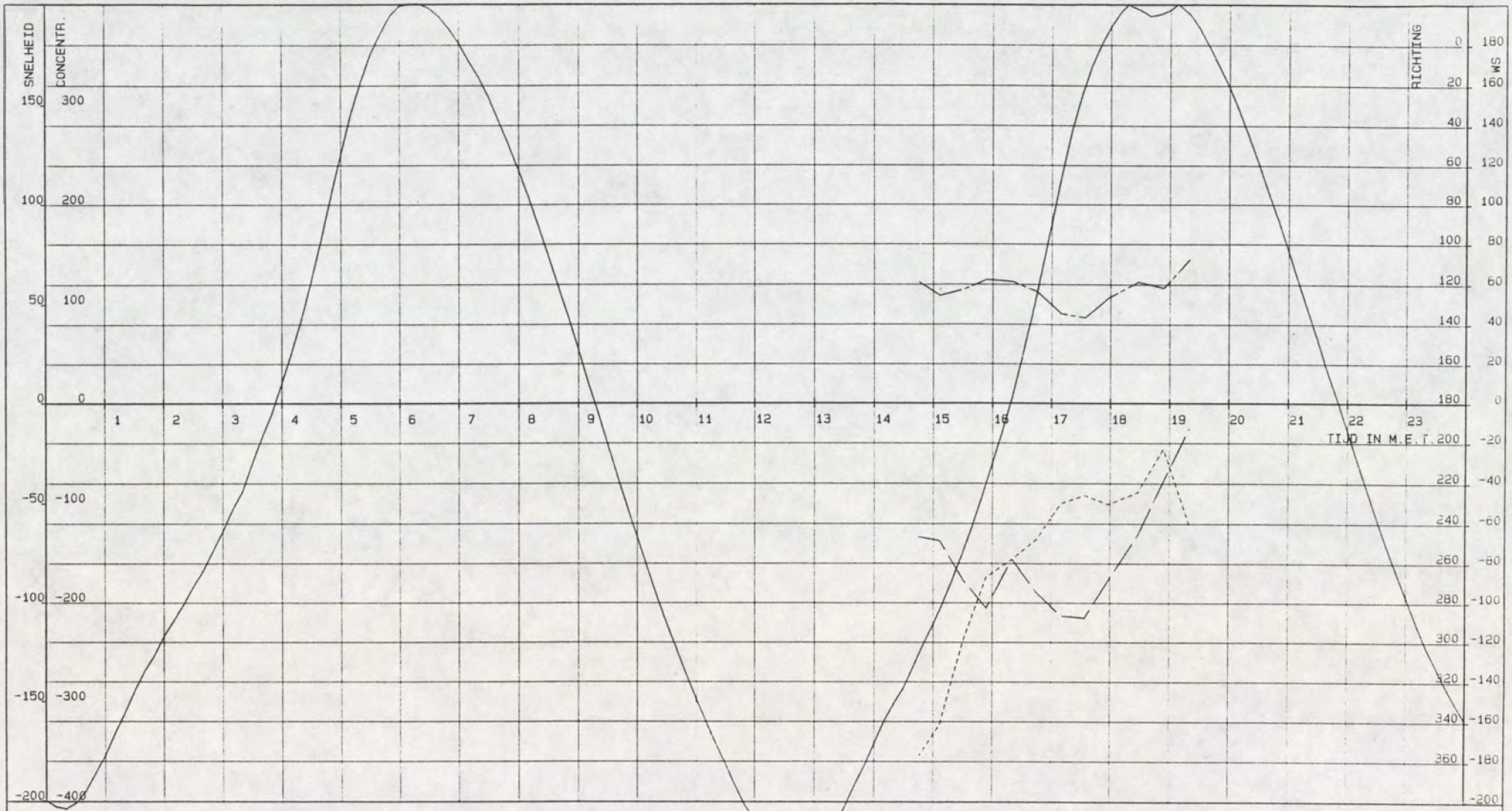
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM. 200 CM

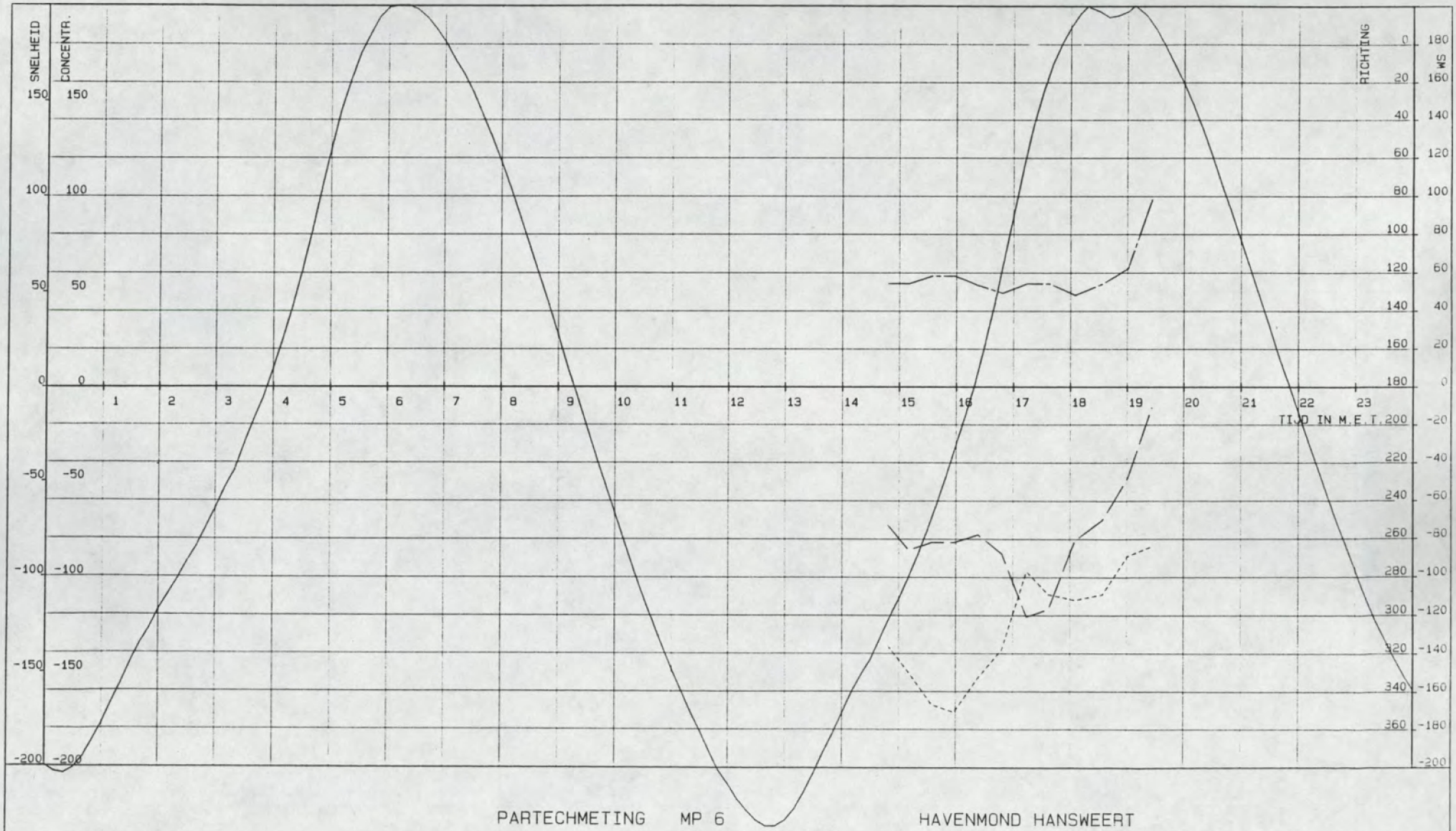
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.K. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

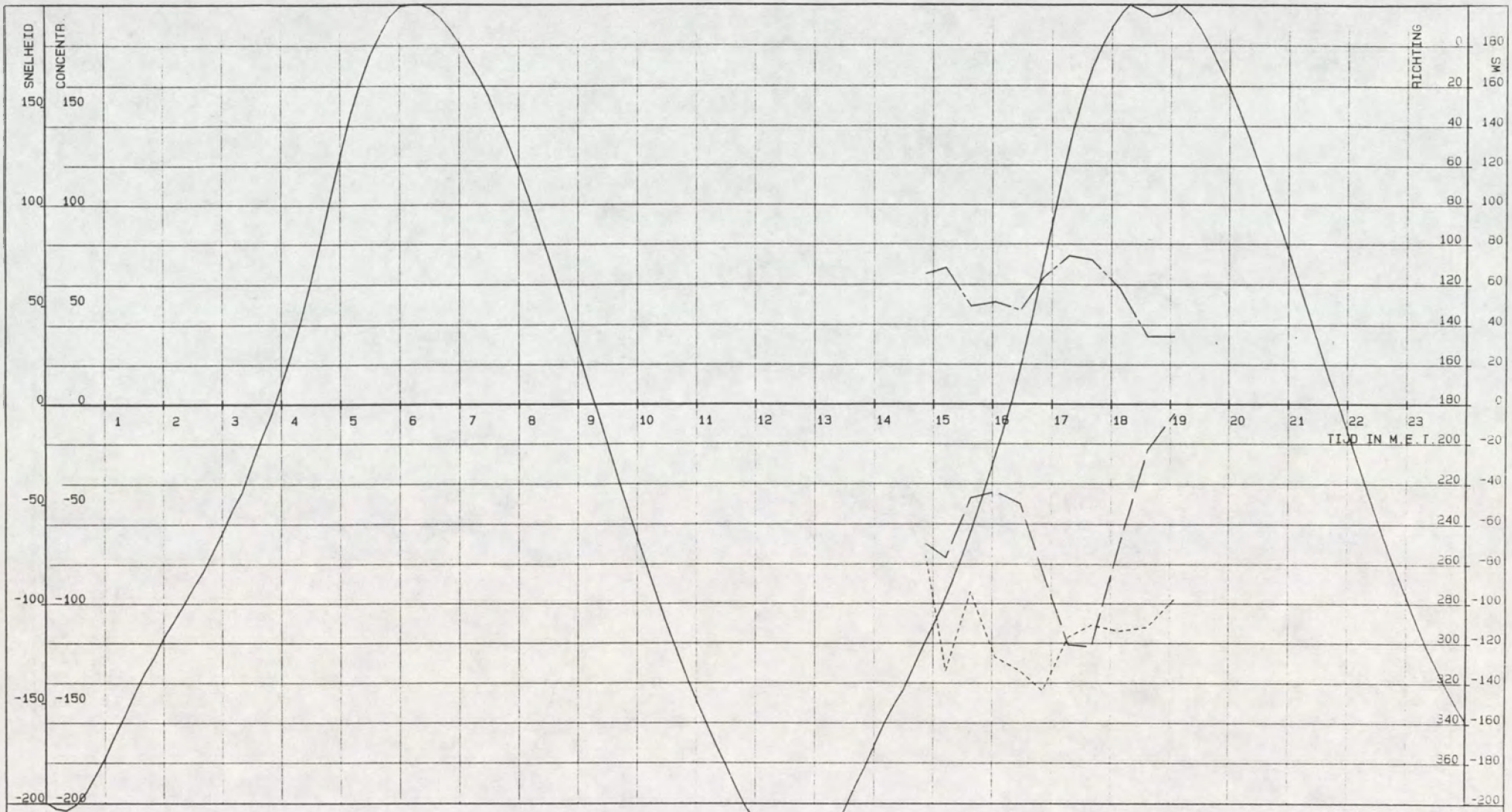
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT OPP. : 800 CM

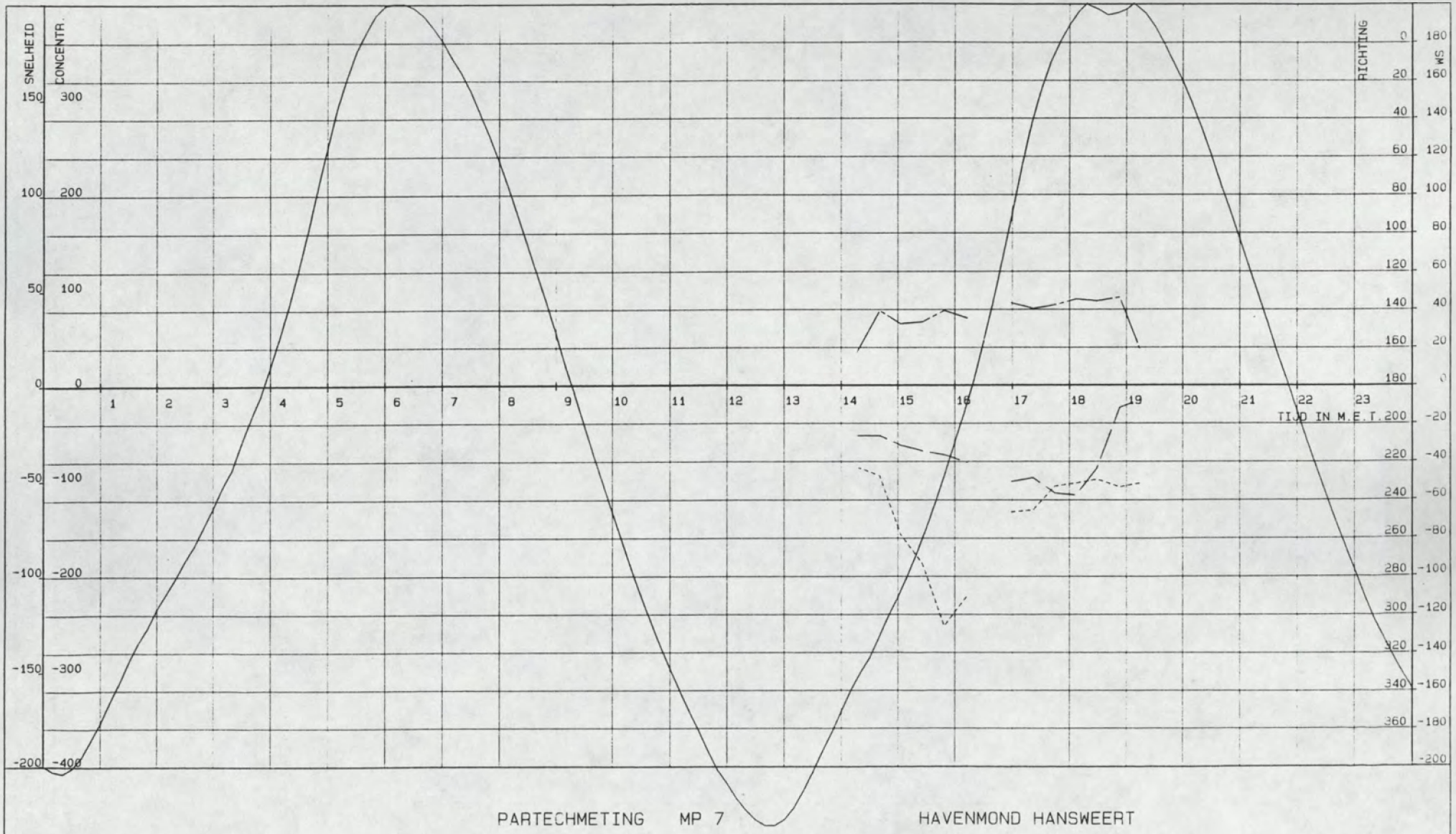
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-02	POSITIE.X. :	60398	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 31	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	383674	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . CONCENTRATIE.mg/l. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. 102.3.5-11
VISNR. 102.3.3-10

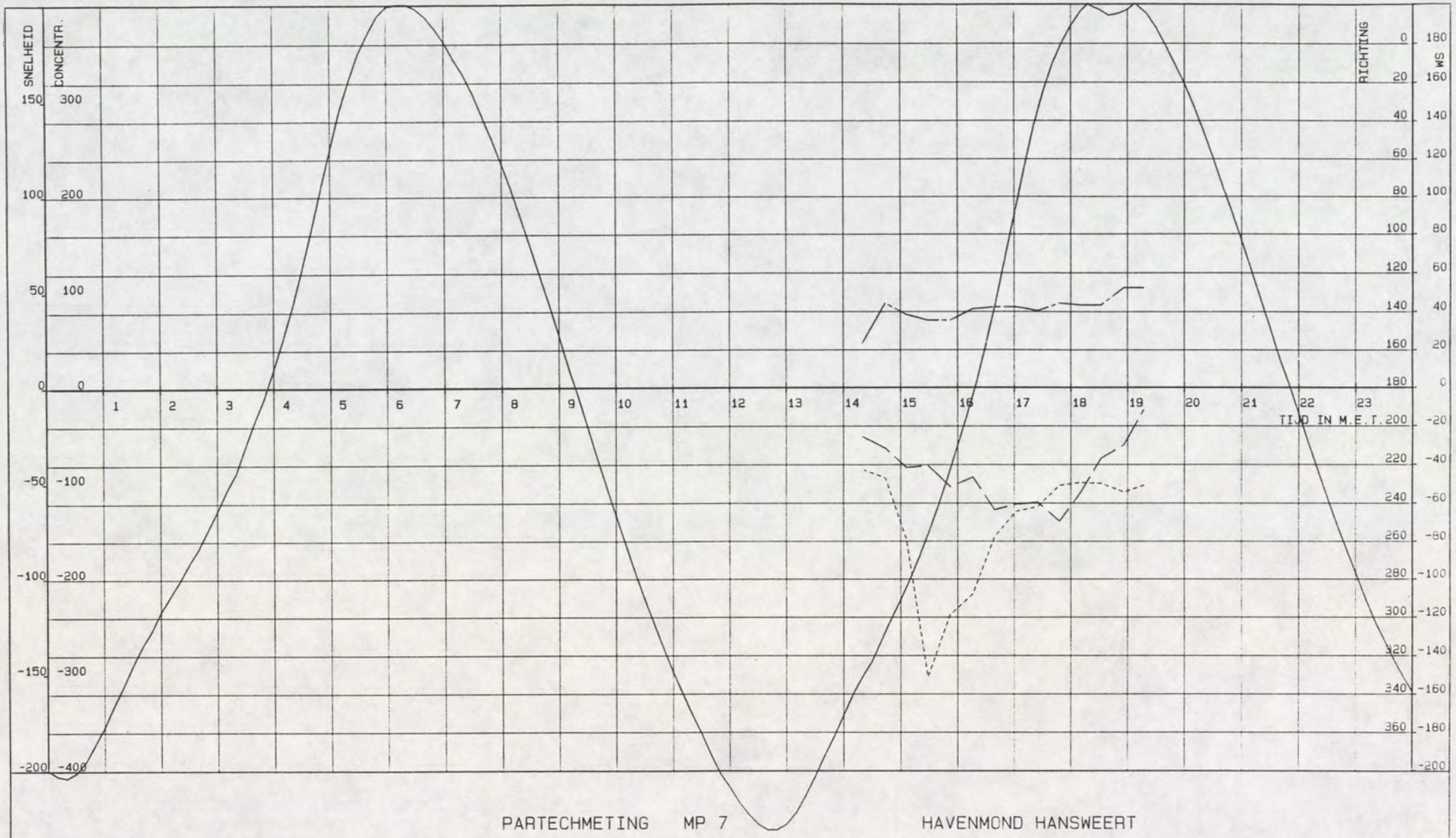
POSITIE.X. 61511
POSITIE.Y. 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

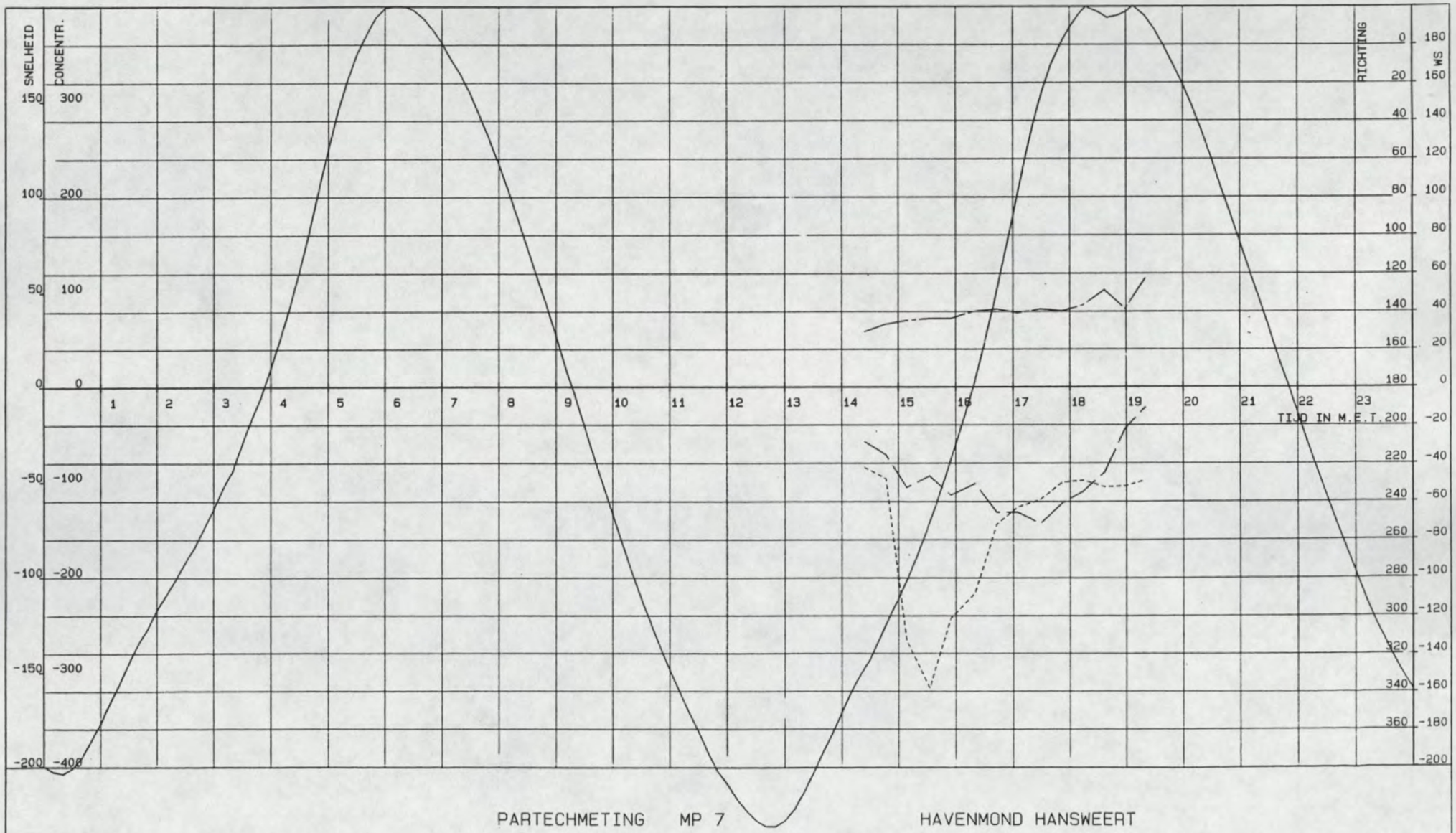
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- . CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

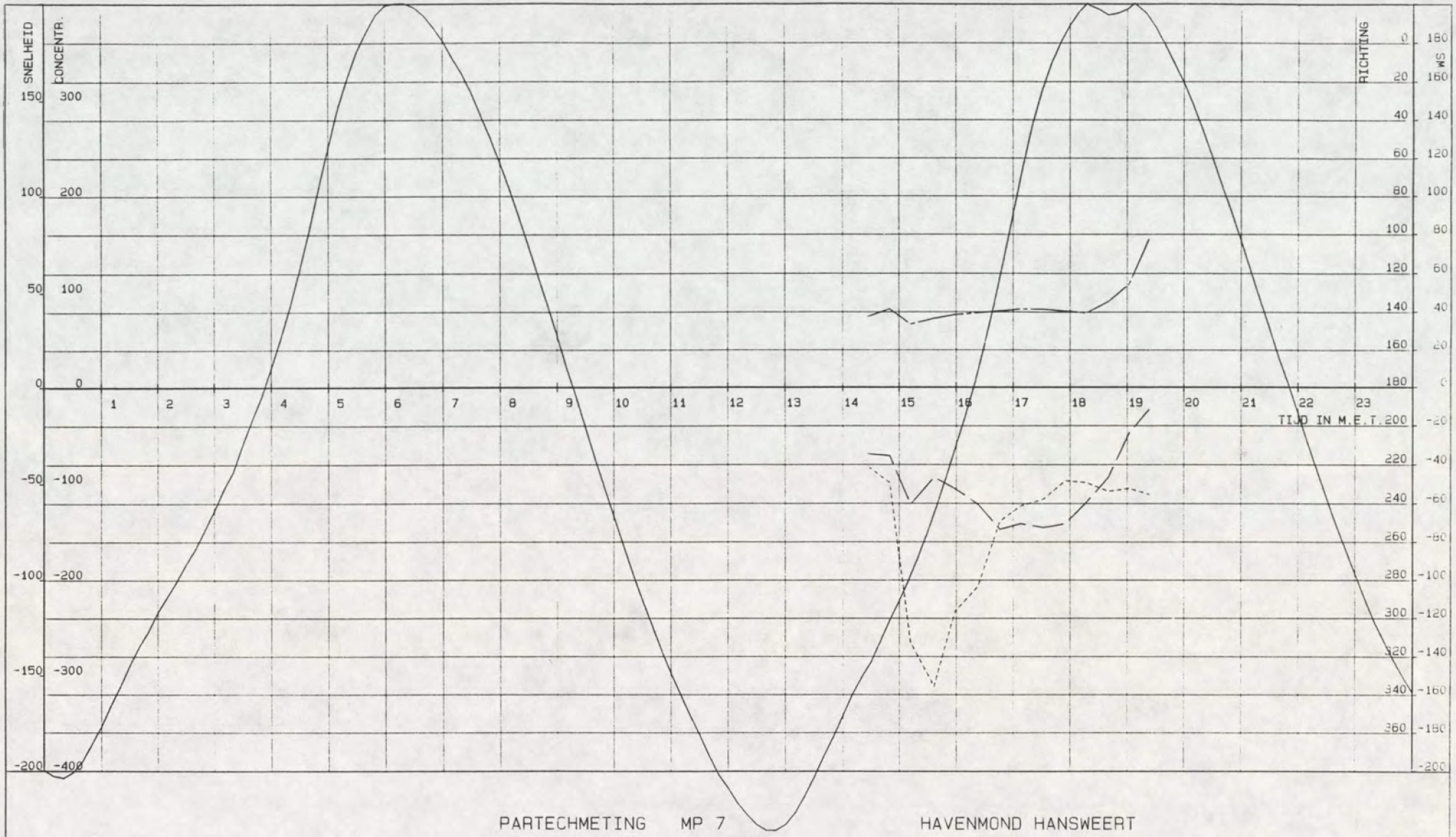
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

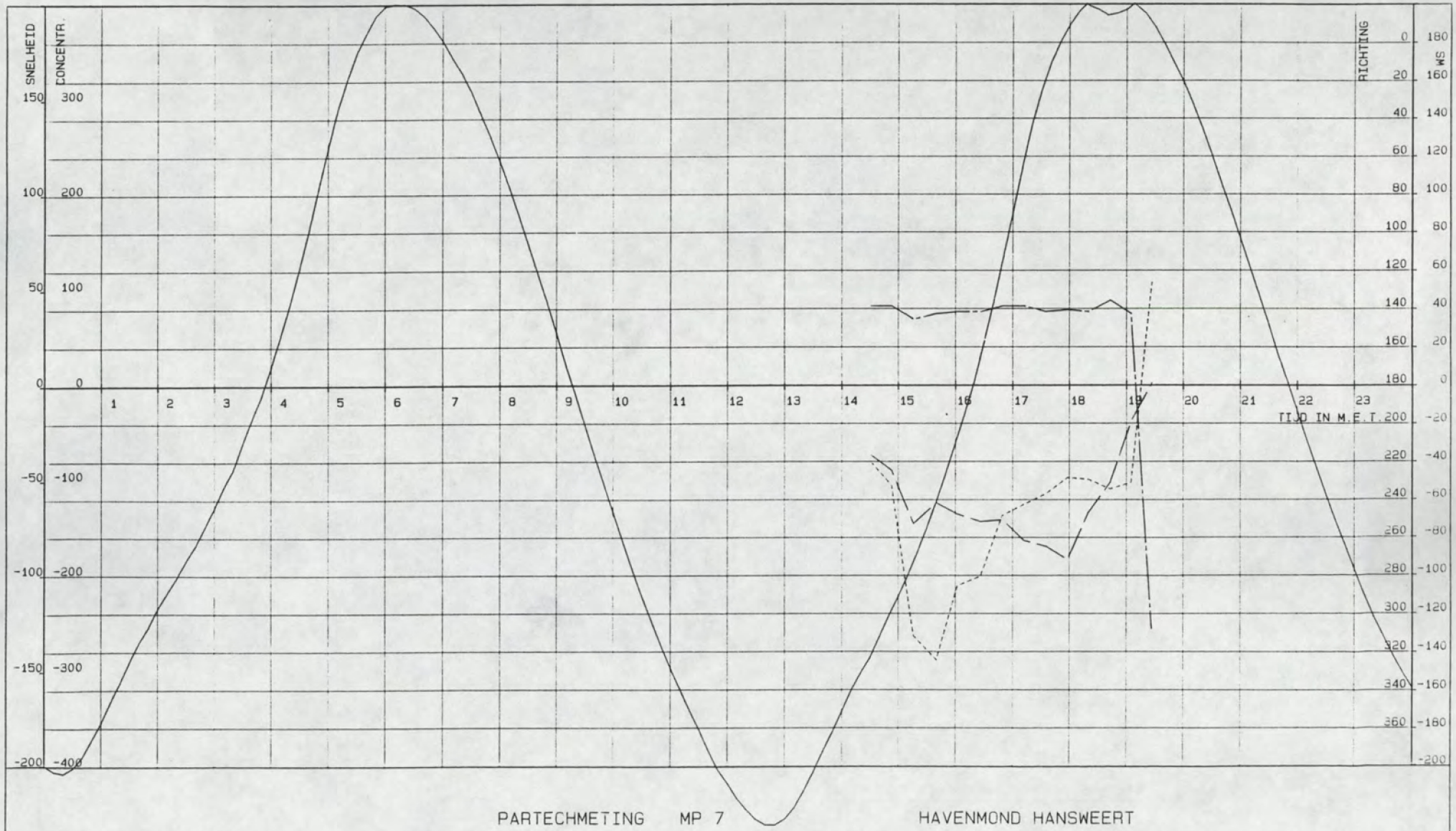
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- CONCENTRATIE.mg/l. ———.— RICHTING.deg.

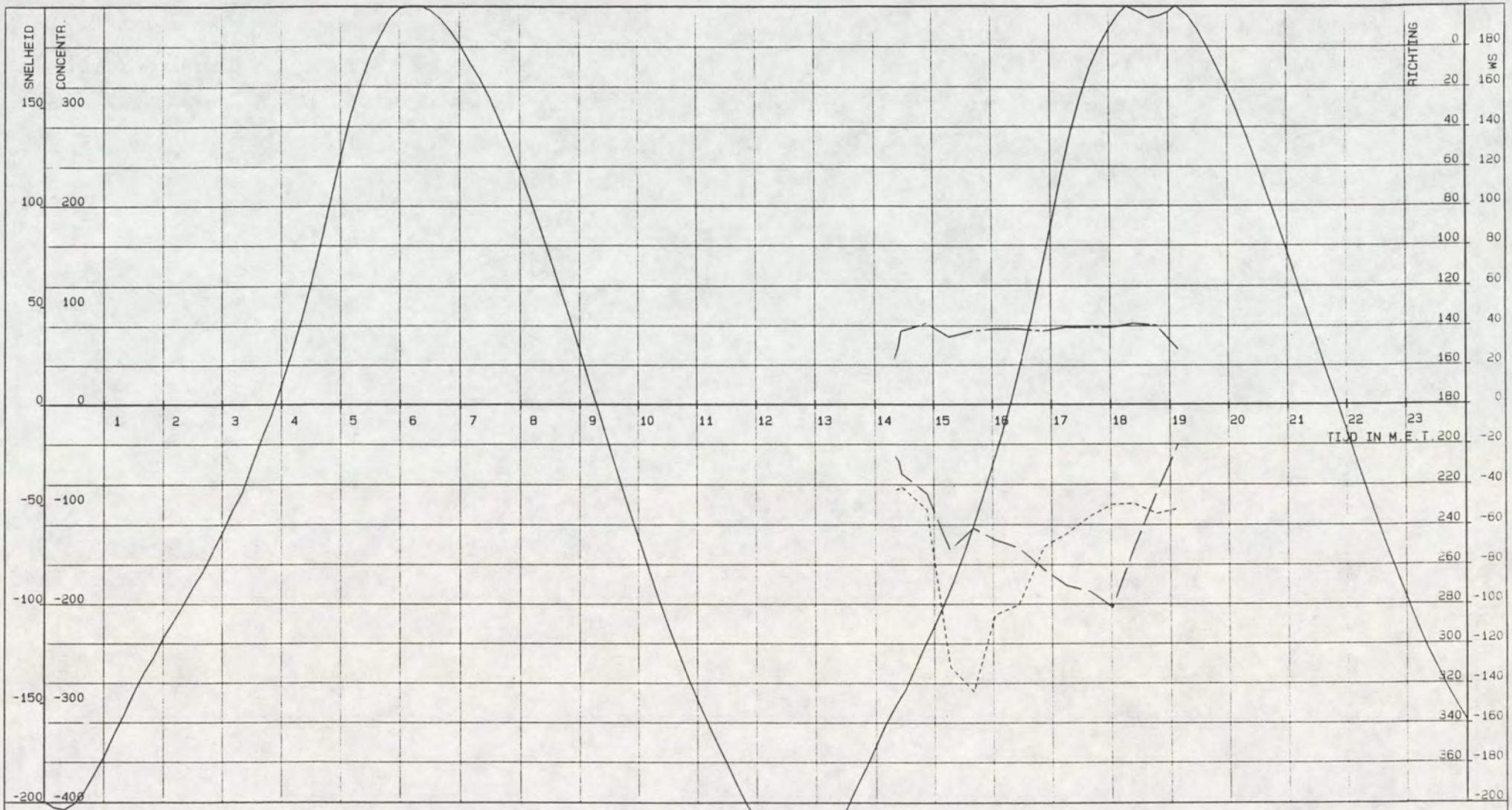
VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM .	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X.	61511	CYCLUSTIJD .	120	STARTTIJD .	14 u 17		DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y.	382152	MIDD.TIJD .	120	EINDTIJD .	19 u 32		MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

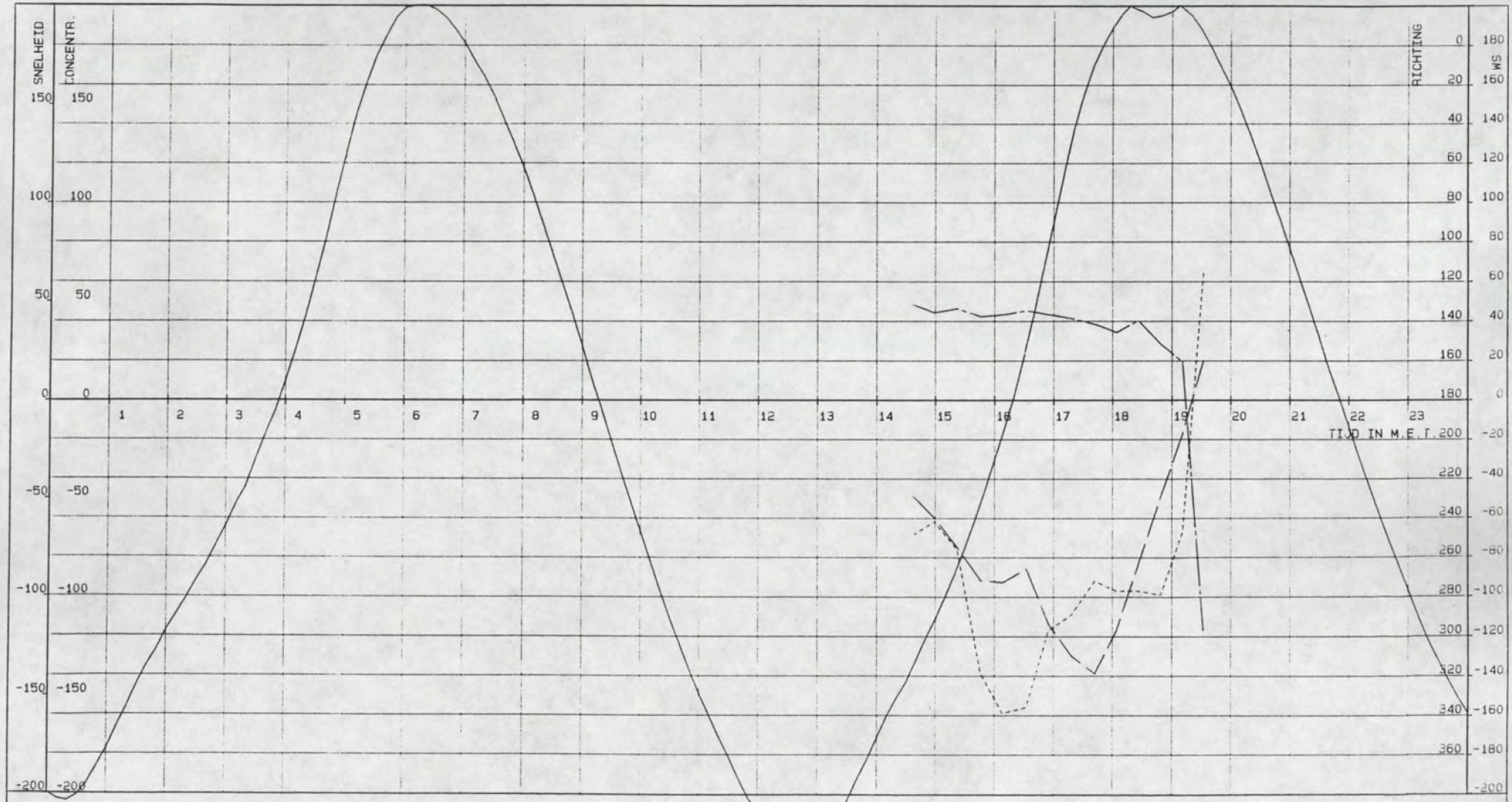
VAARTUIG : MOLENVLIET				DATUM . 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. . 102.3.5-11	POSITIE.X. . 61511	CYCLUSTIJD . 120	STARTTIJD : 14 u 17			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. . 102.3.3-10	POSITIE.Y. . 382152	MIDD.TIJD . 120	EINDTIJD . 19 u 32			MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 800 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 32	MEETDIENST



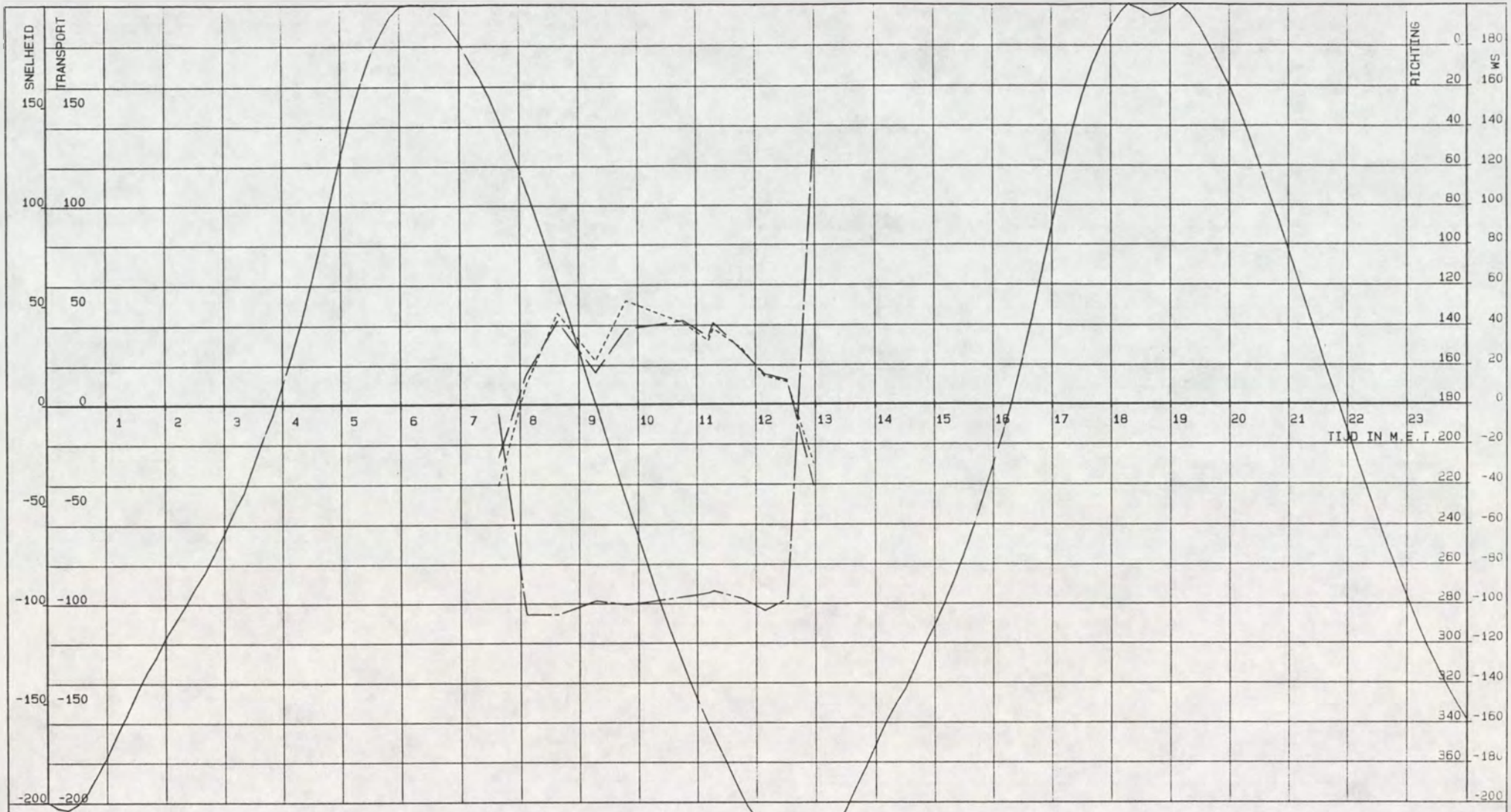
PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. CONCENTRATIE.mg/l. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X.	61511	CYCLUSTIJD . 120	STARTTIJD :	14 u 17		DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y.	382152	MIDD.TIJD . 120	EINDTIJD :	19 u 32		MEETDIENST

directie zeeland
meetdienst zeeland
- bijlage -

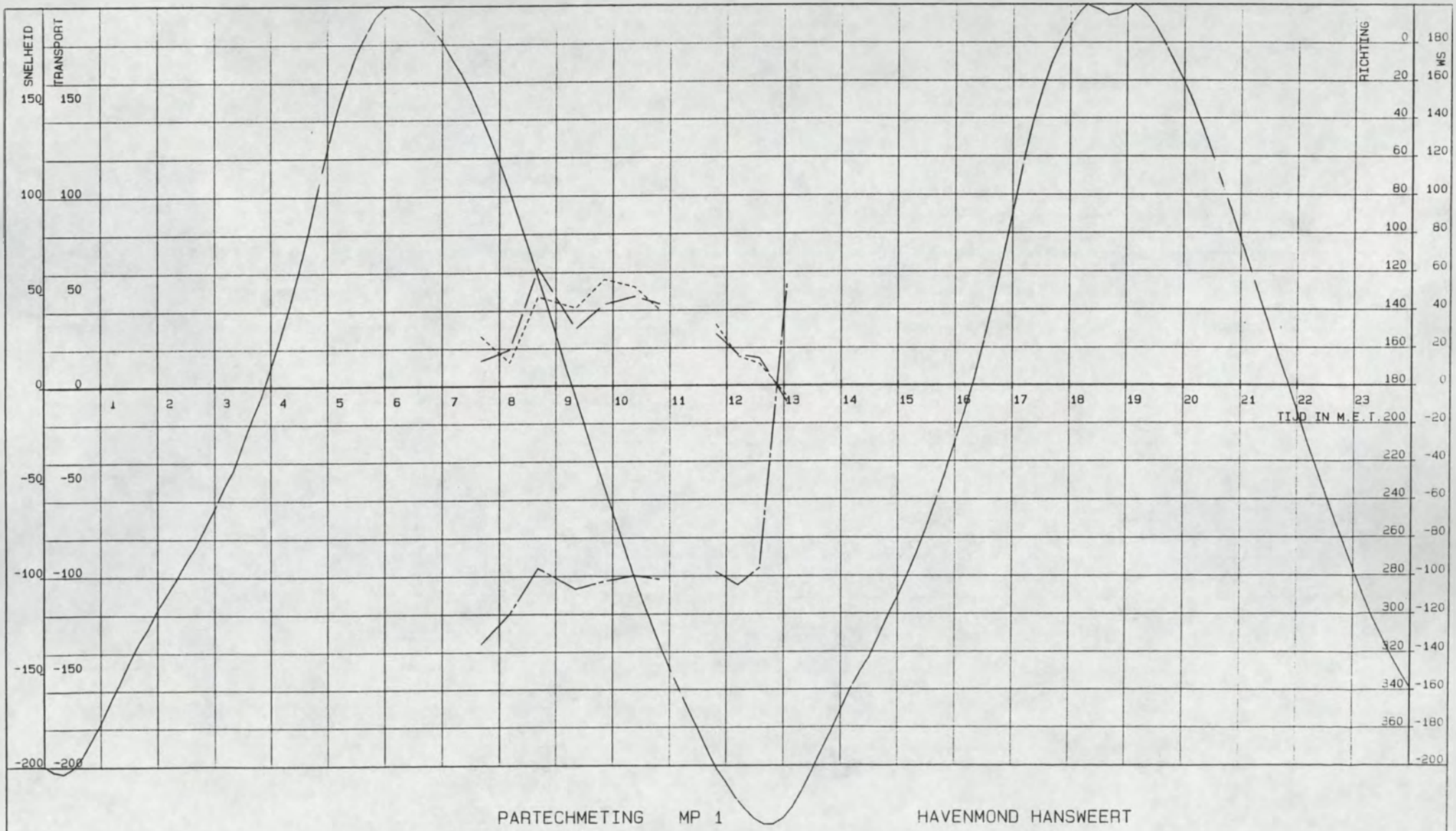
BIJLAGE 20 : KROMMEN PER MEETNIVEAU - SLIBTRANSPORT



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

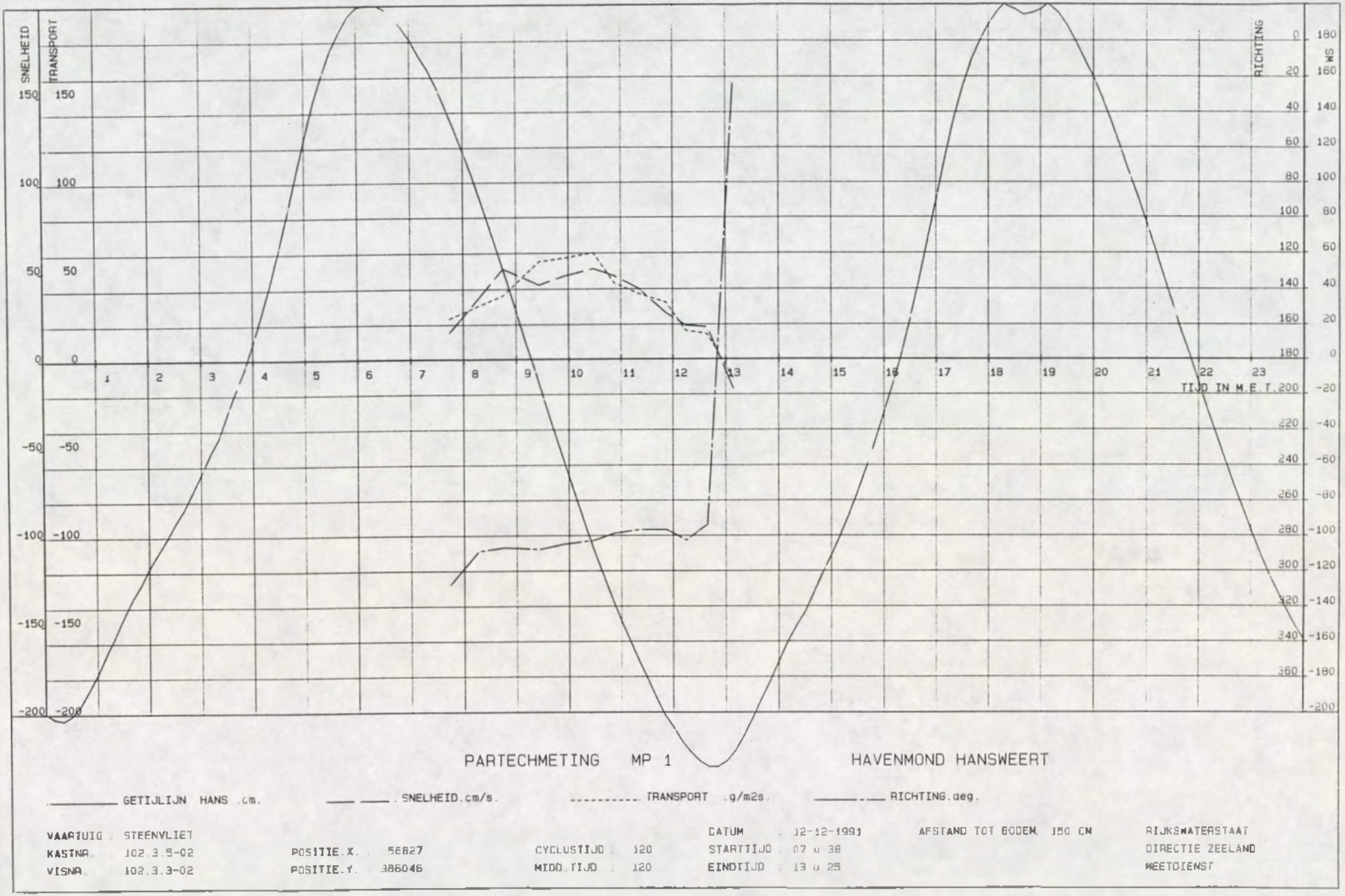
VAARTUIG :	STEENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-02	POSITIE.X. :	56827	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 07 u 38	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-02	POSITIE.Y. :	386046	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 25	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-02	POSITIE.X. : 56827	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 38			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-02	POSITIE.Y. : 386046	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 25			MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

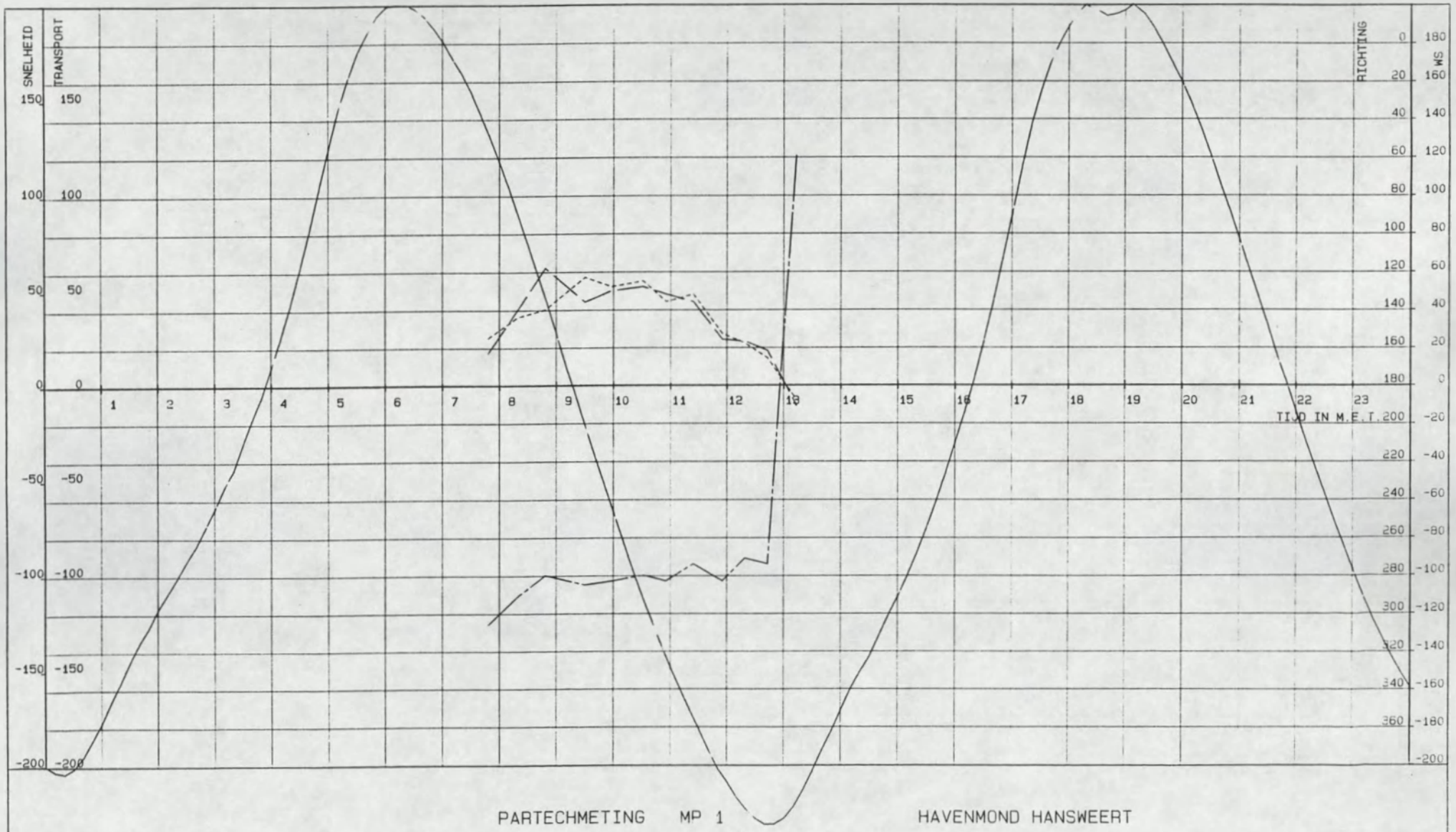
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM. 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

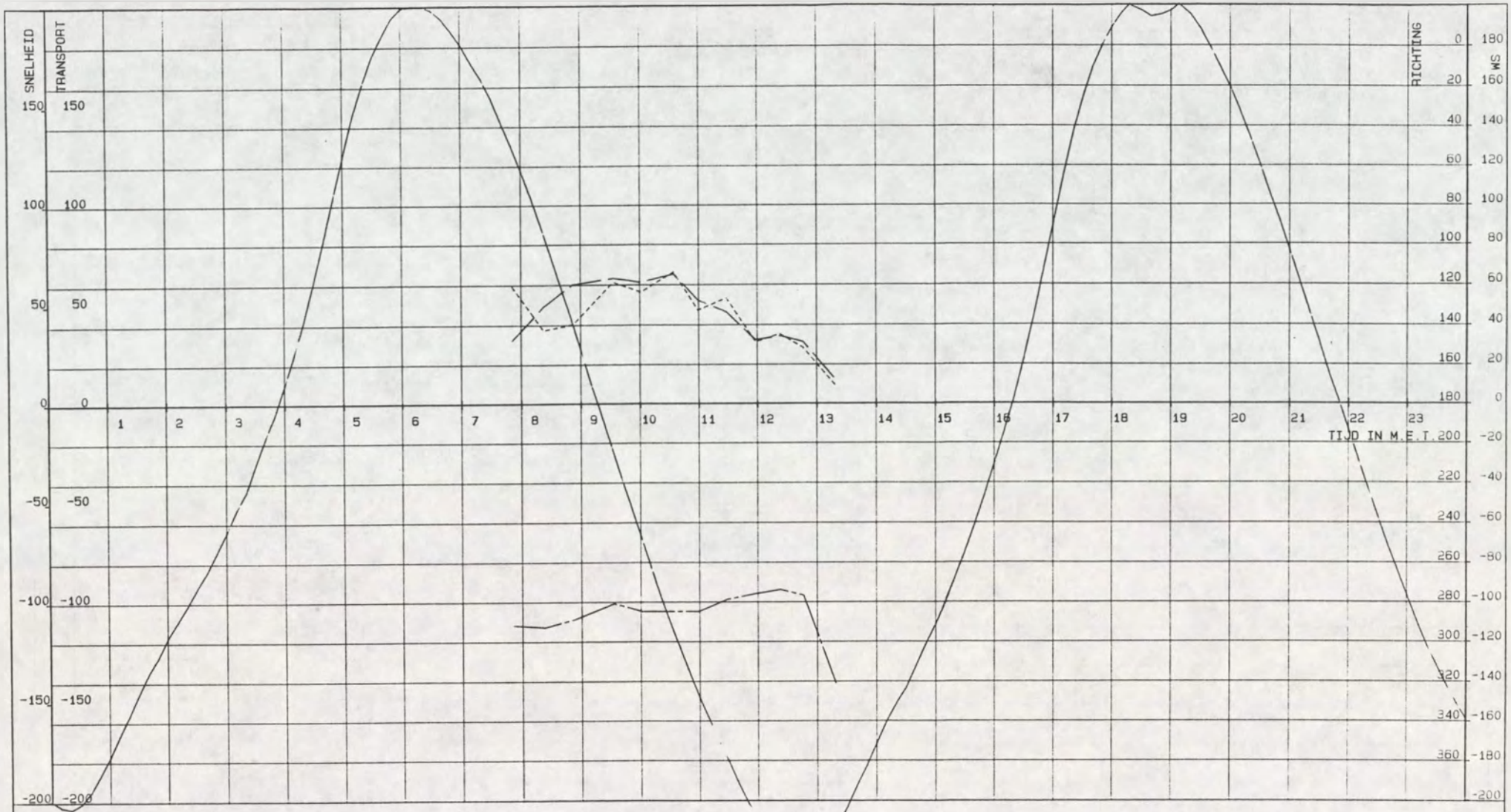
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

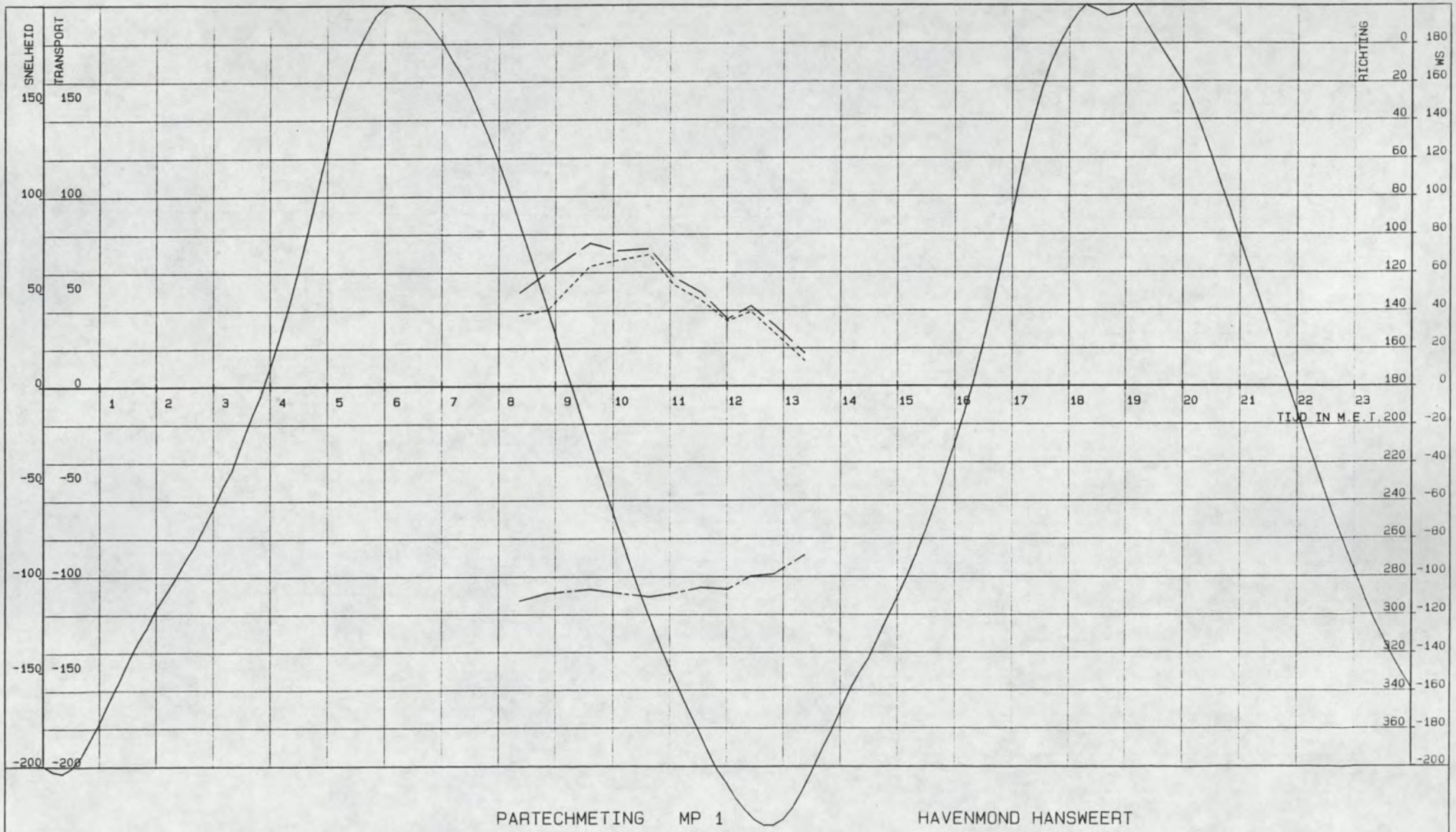
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

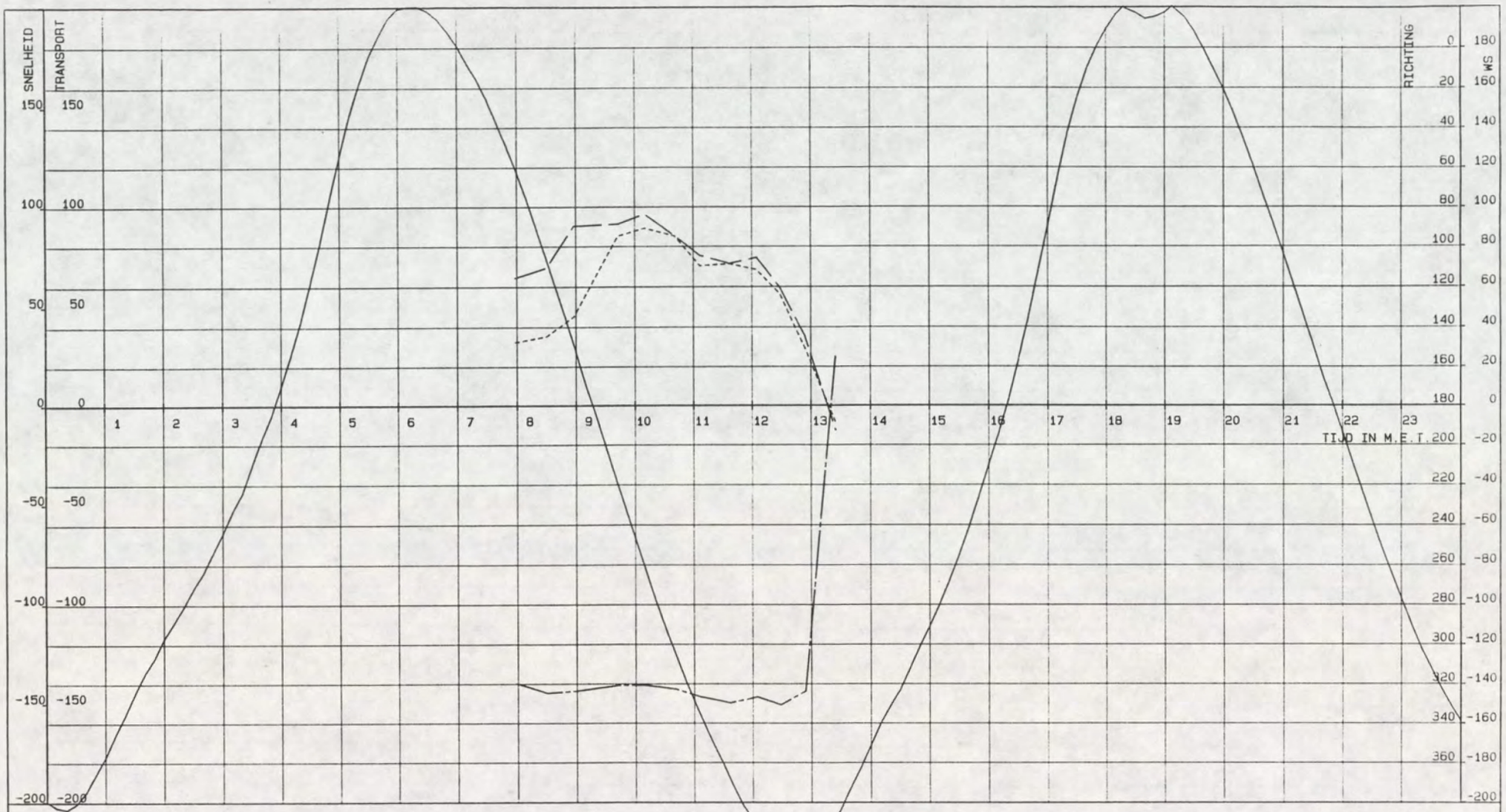
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT OPP. : 800 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 1 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

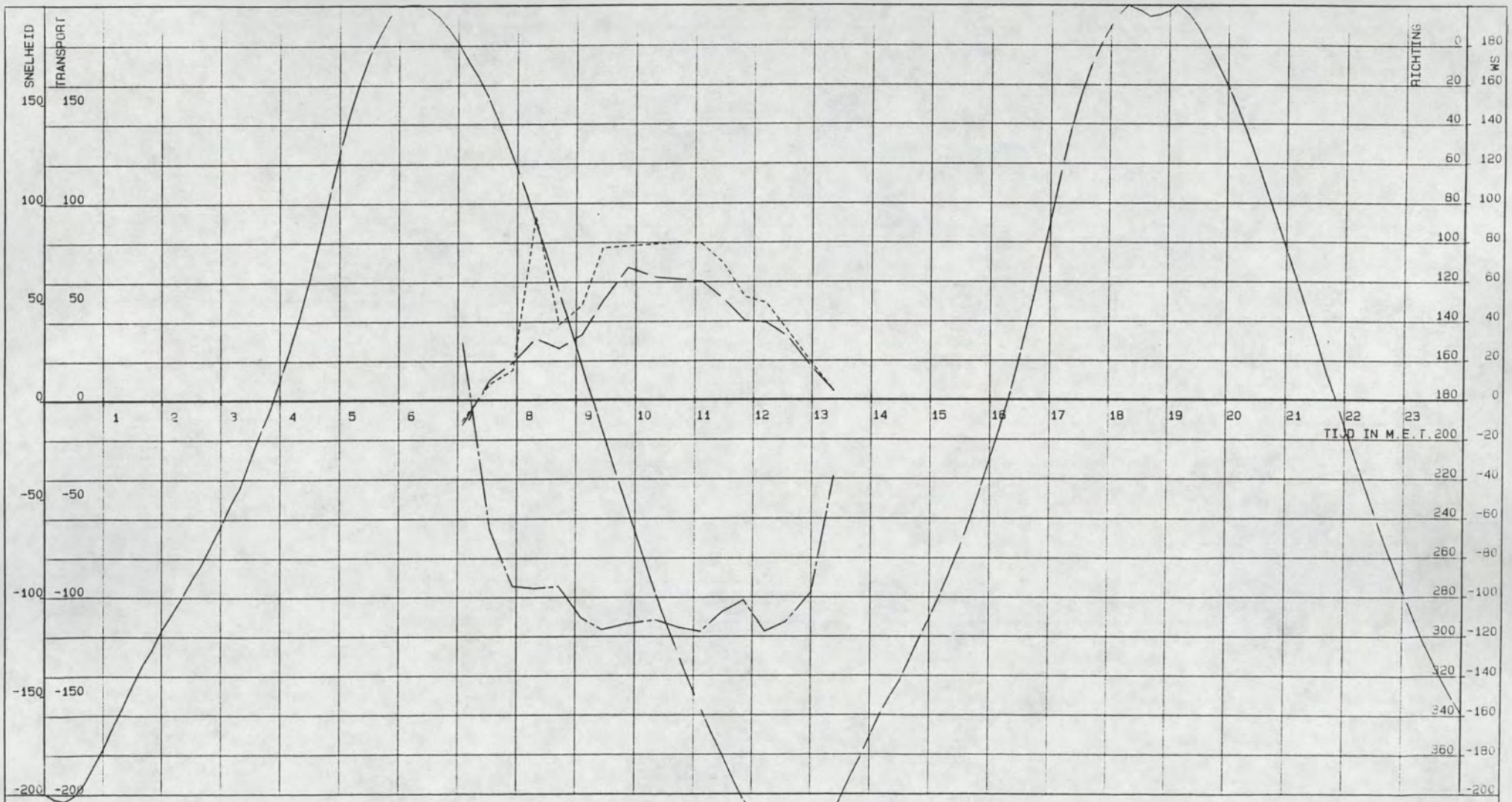
POSITIE.X. : 56827
POSITIE.Y. : 386046

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 38
EINDTIJD : 13 u 25

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

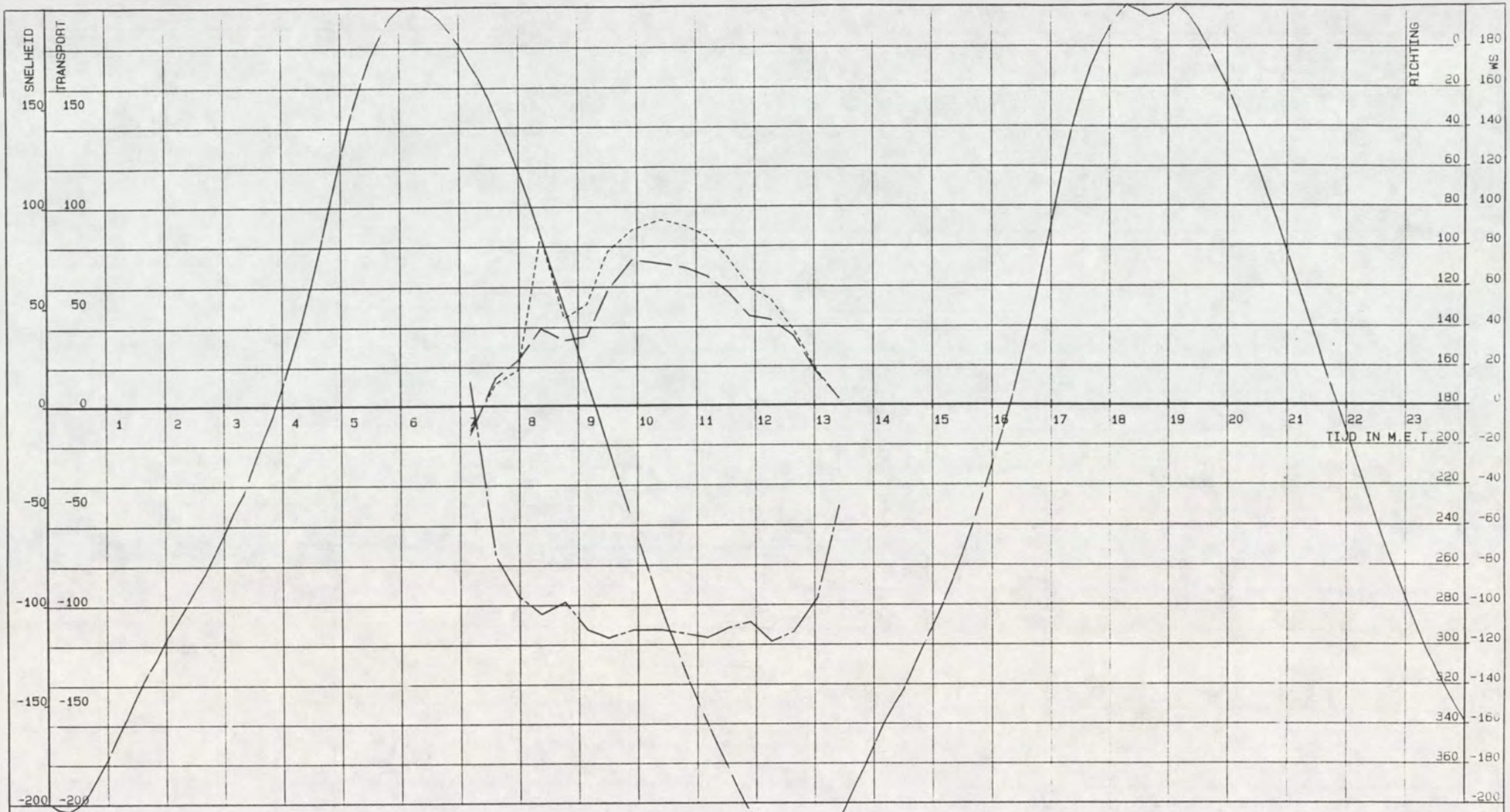
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

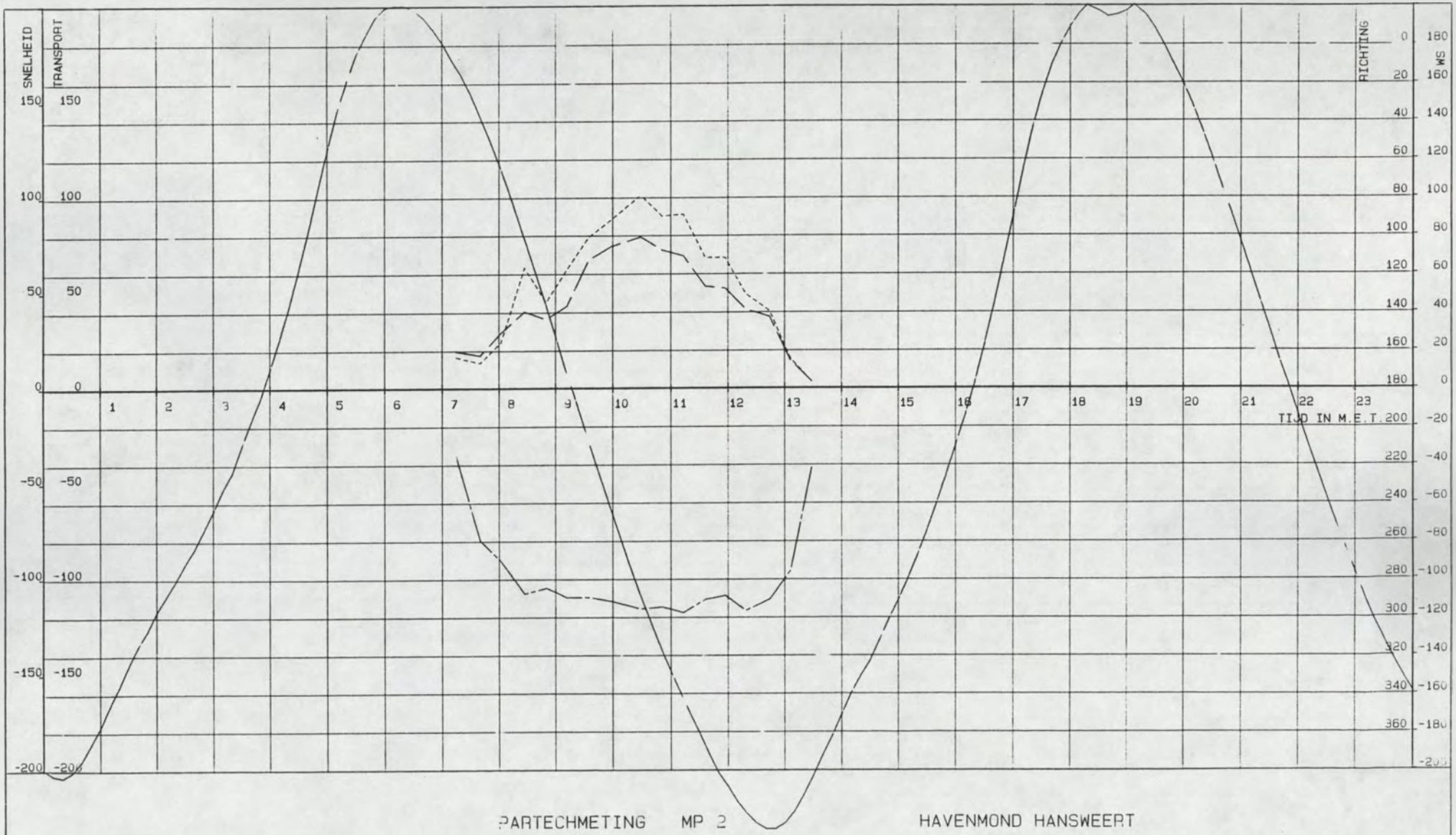
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM. 100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X. :	57245	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	07 u 05	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	385132	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	13 u 40	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

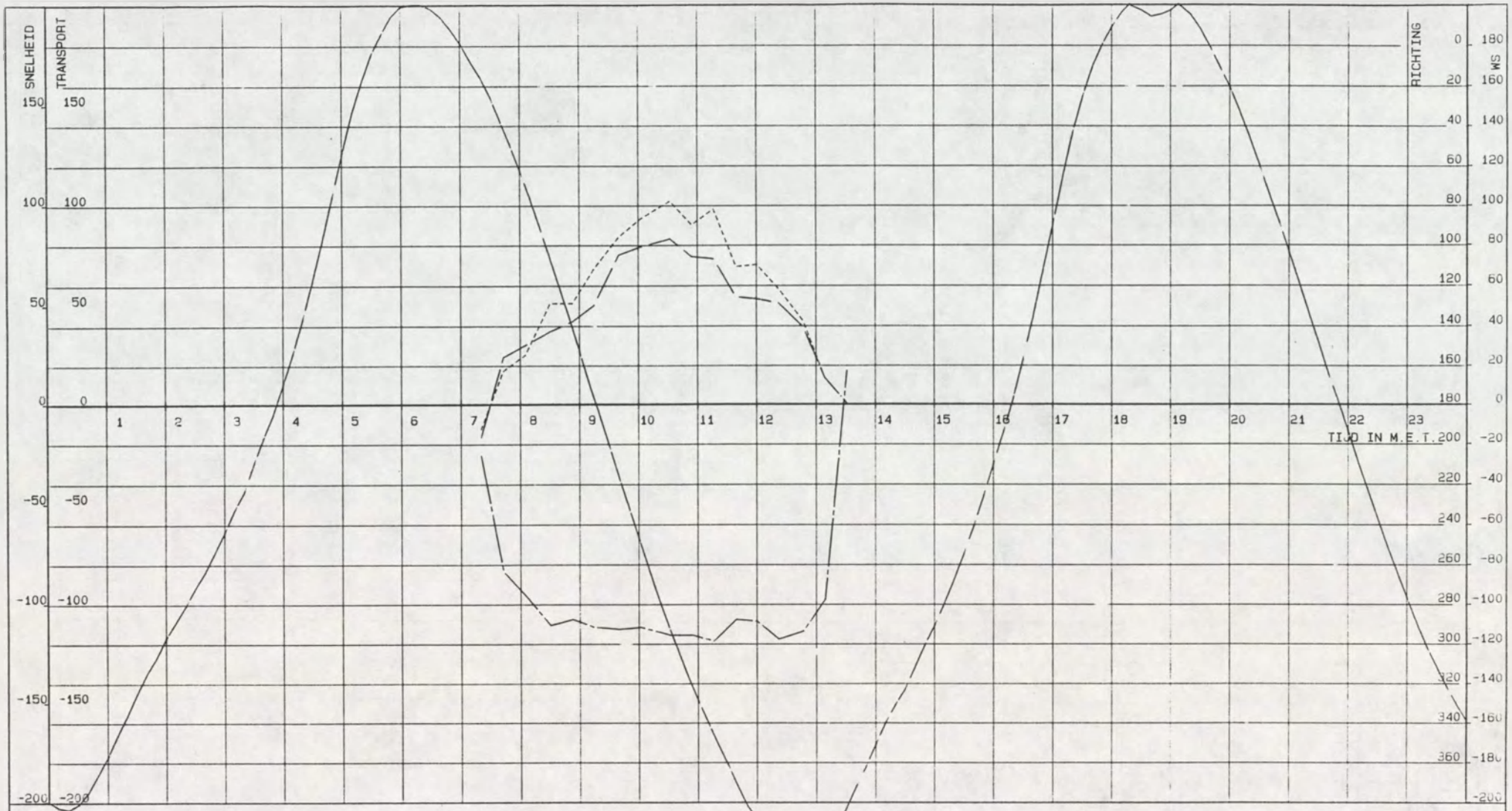
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. . 102.3.5-11
VISNR. . 102.3.3-10

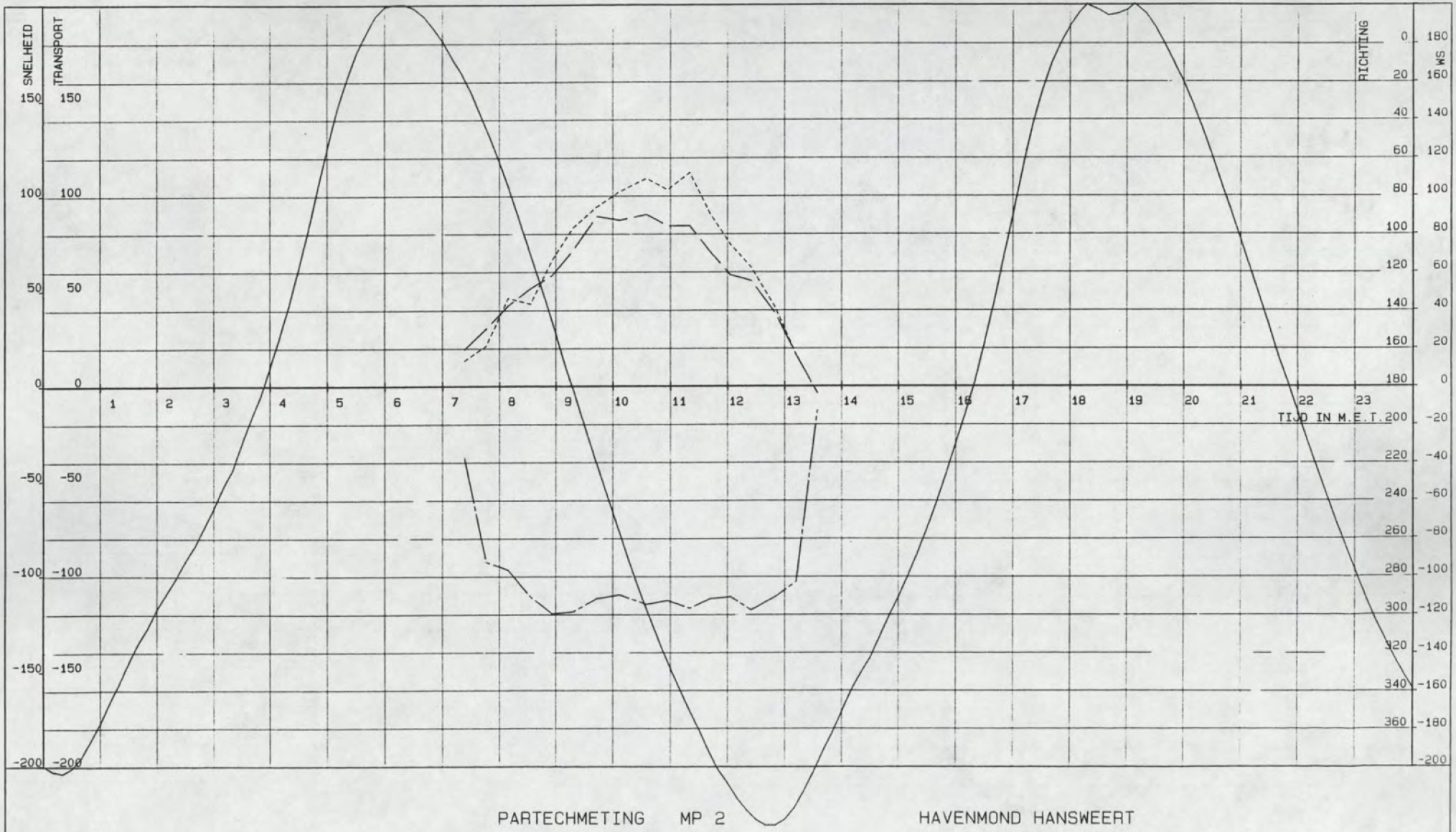
POSITIE.X. . 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM . 12-12-1991
STARTTIJD . 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

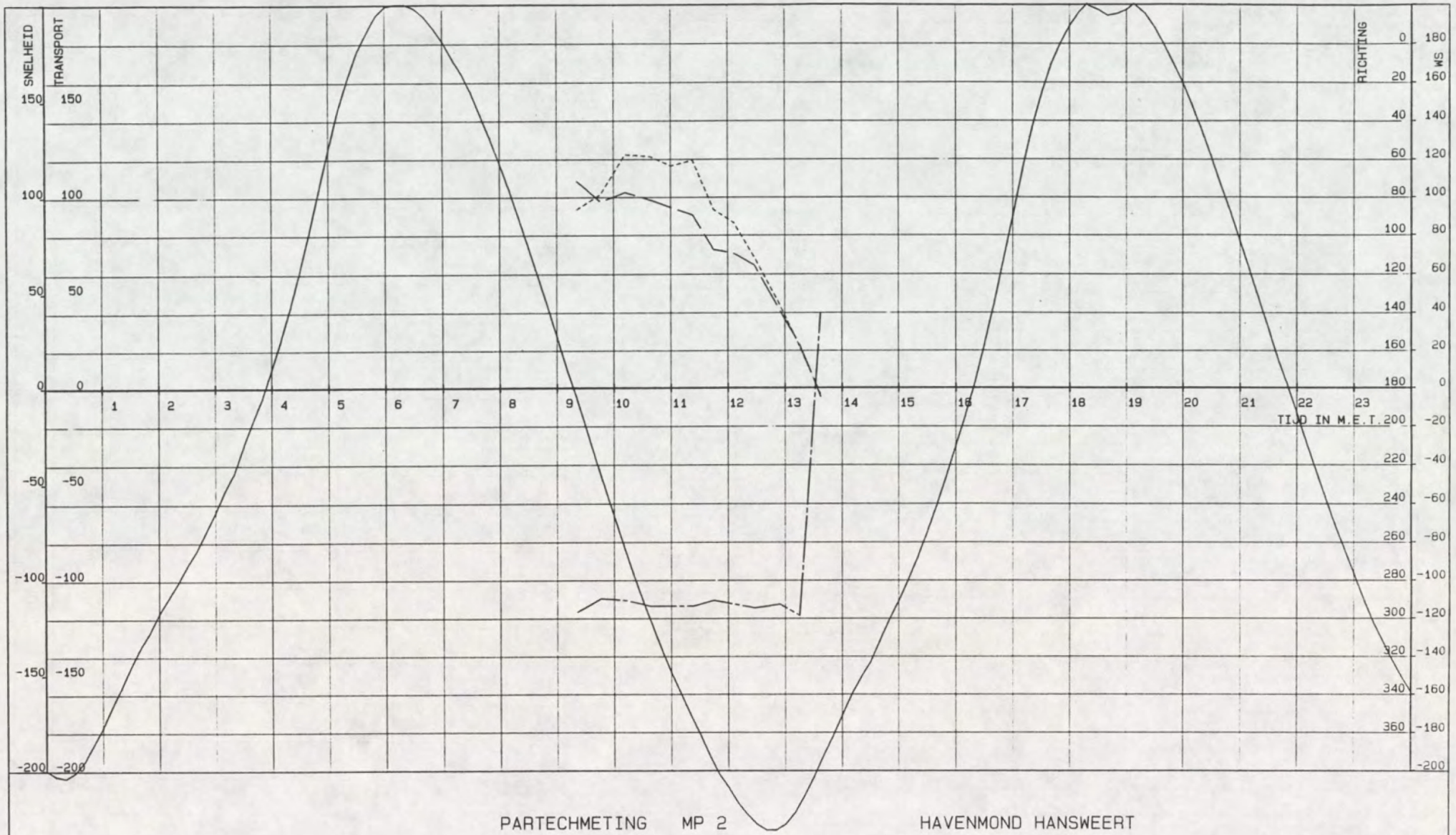
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT OPP. : 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 2 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

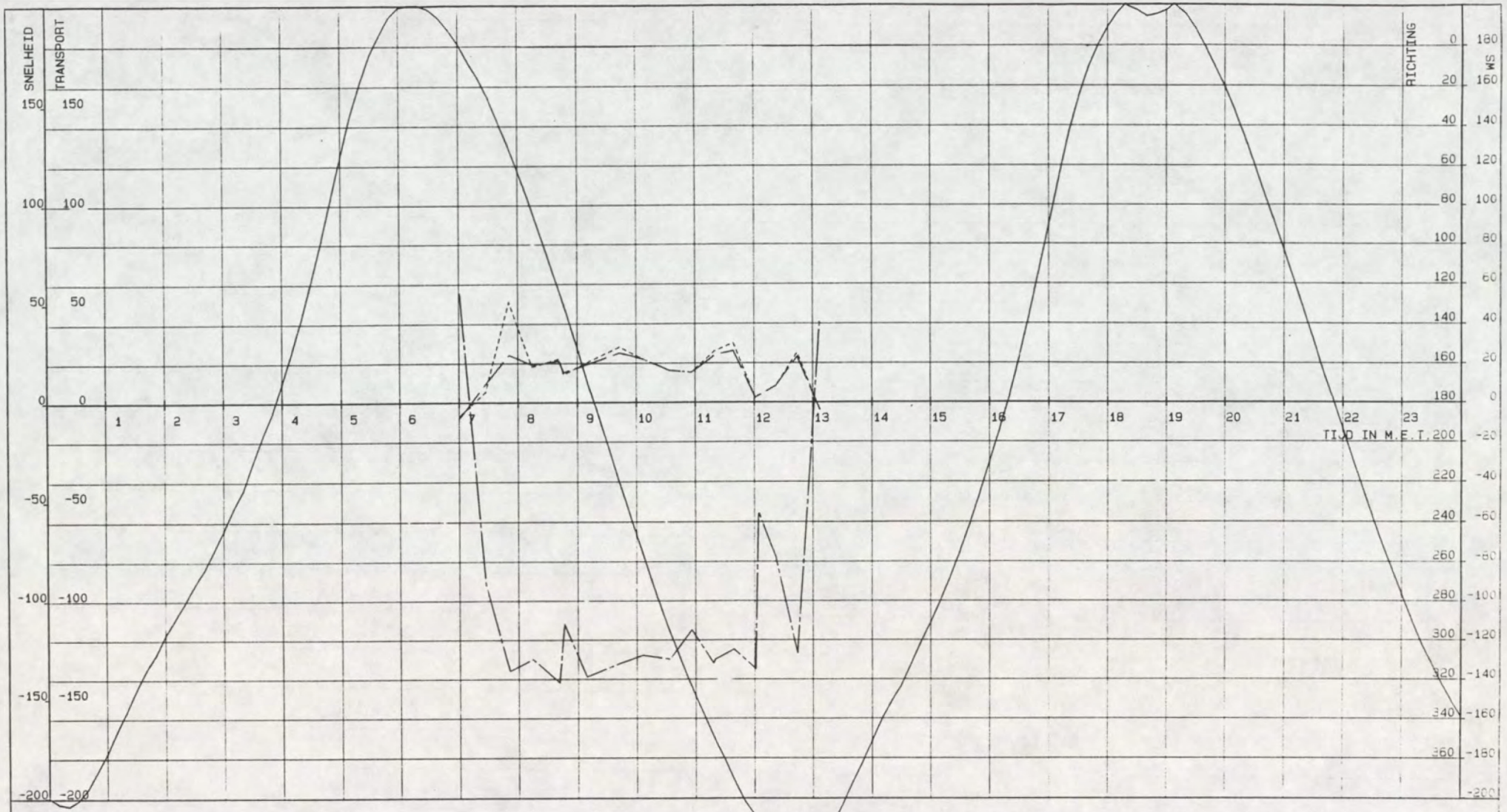
POSITIE.X. : 57245
POSITIE.Y. : 385132

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 05
EINDTIJD : 13 u 40

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

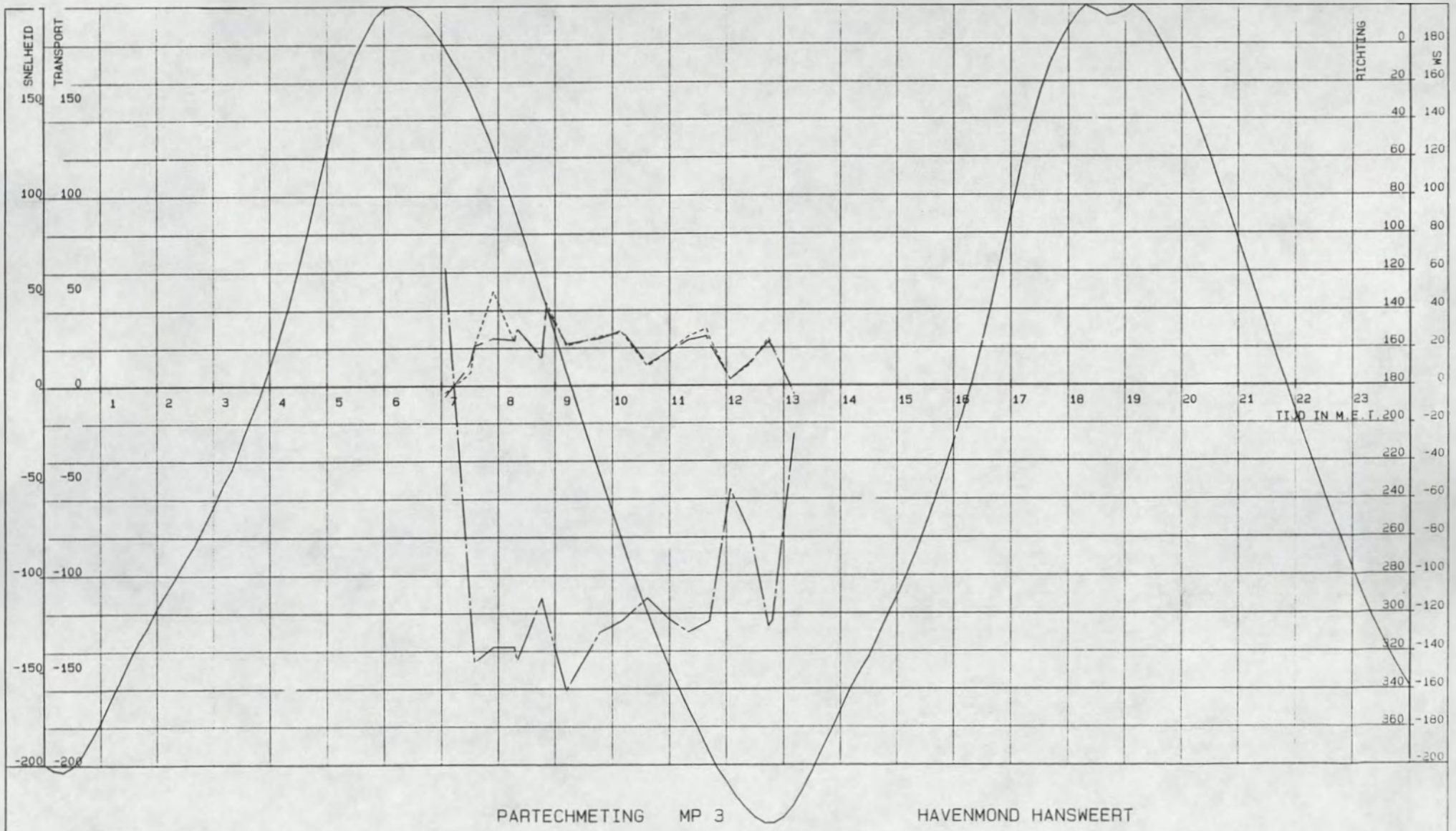
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	PLUIMPOT			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-04	POSITIE.X. :	58126	CYCLUSTIJD :	120		DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-03	POSITIE.Y. :	385199	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 13 u 26	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

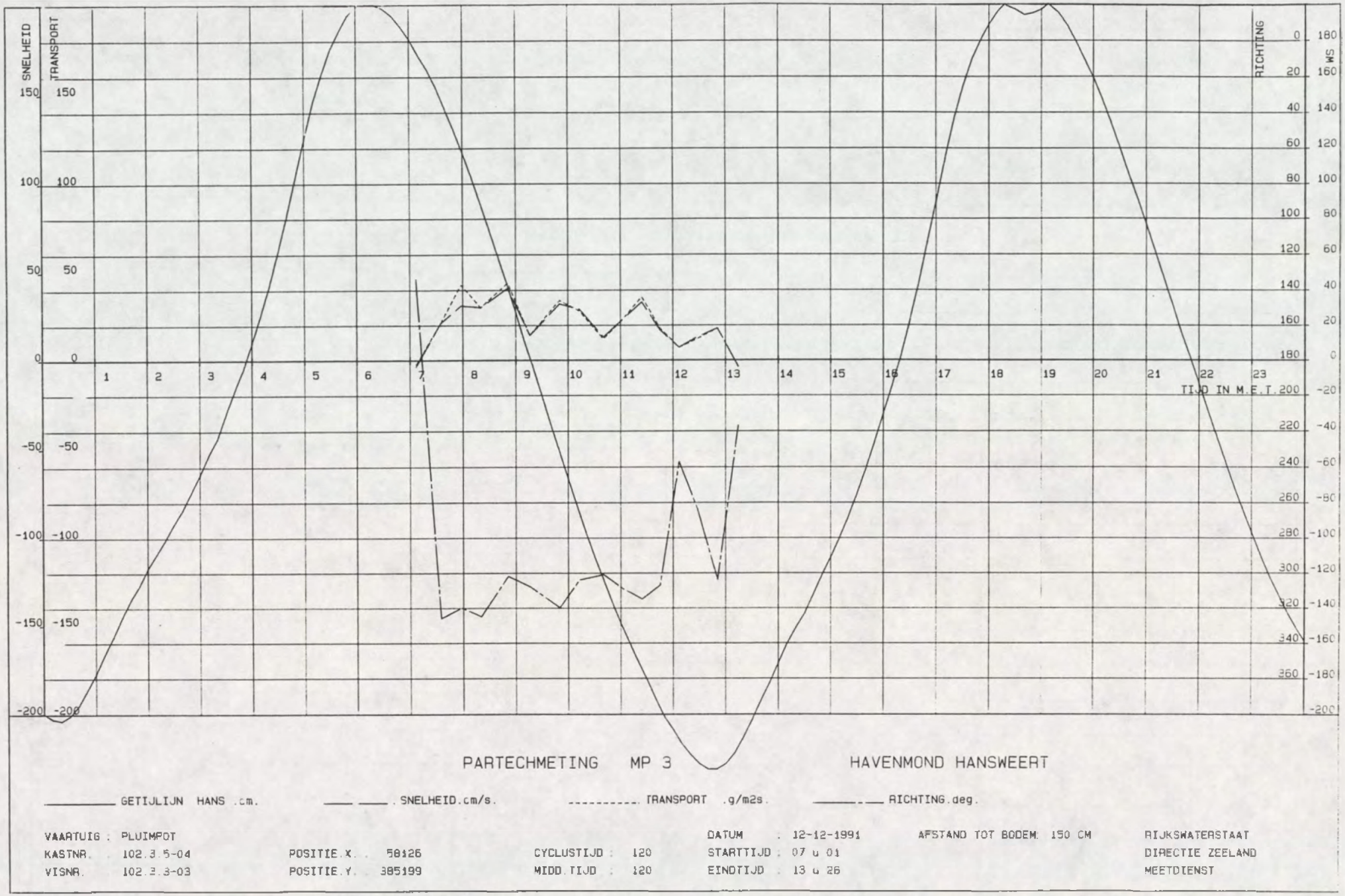
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

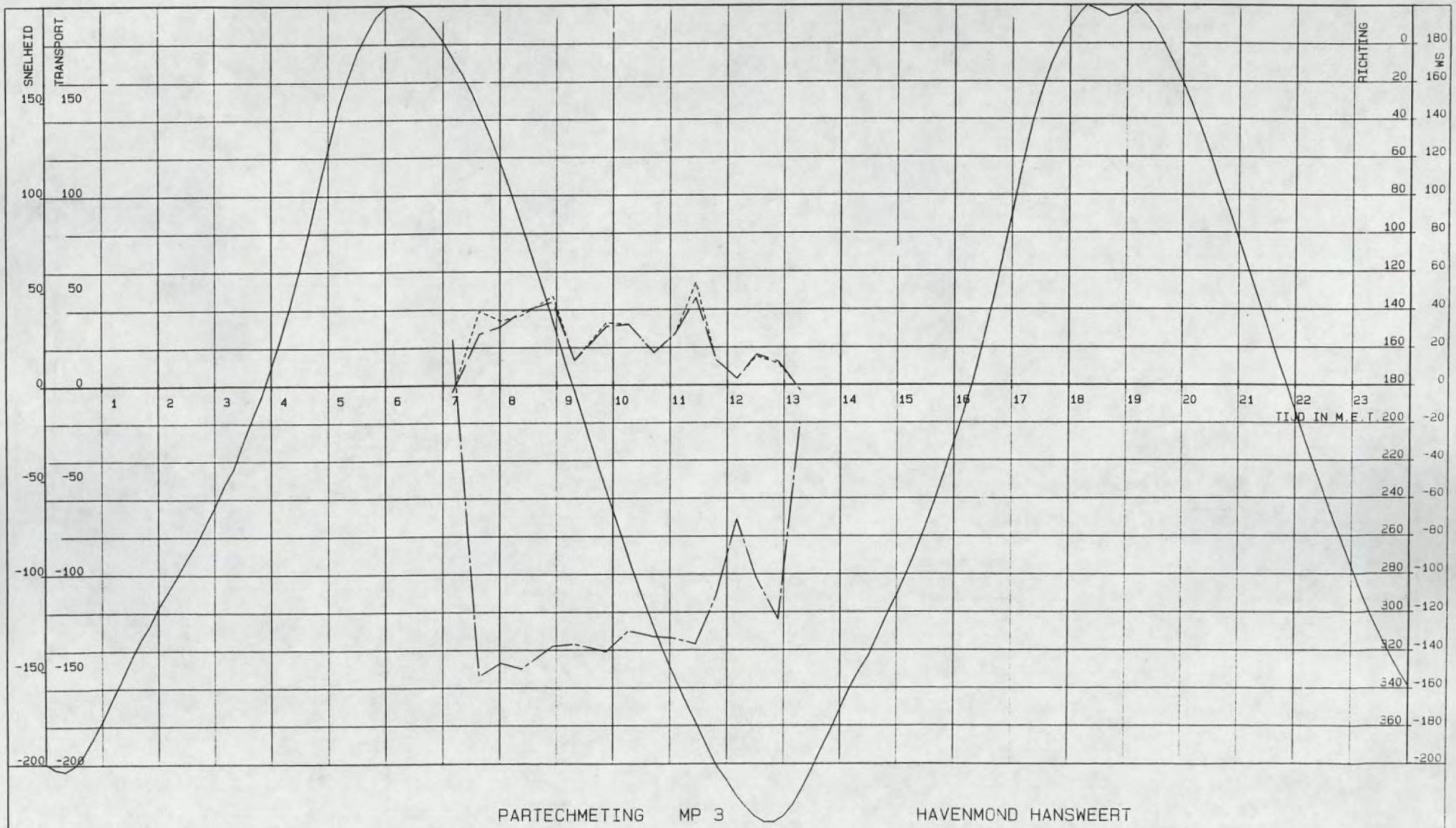
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

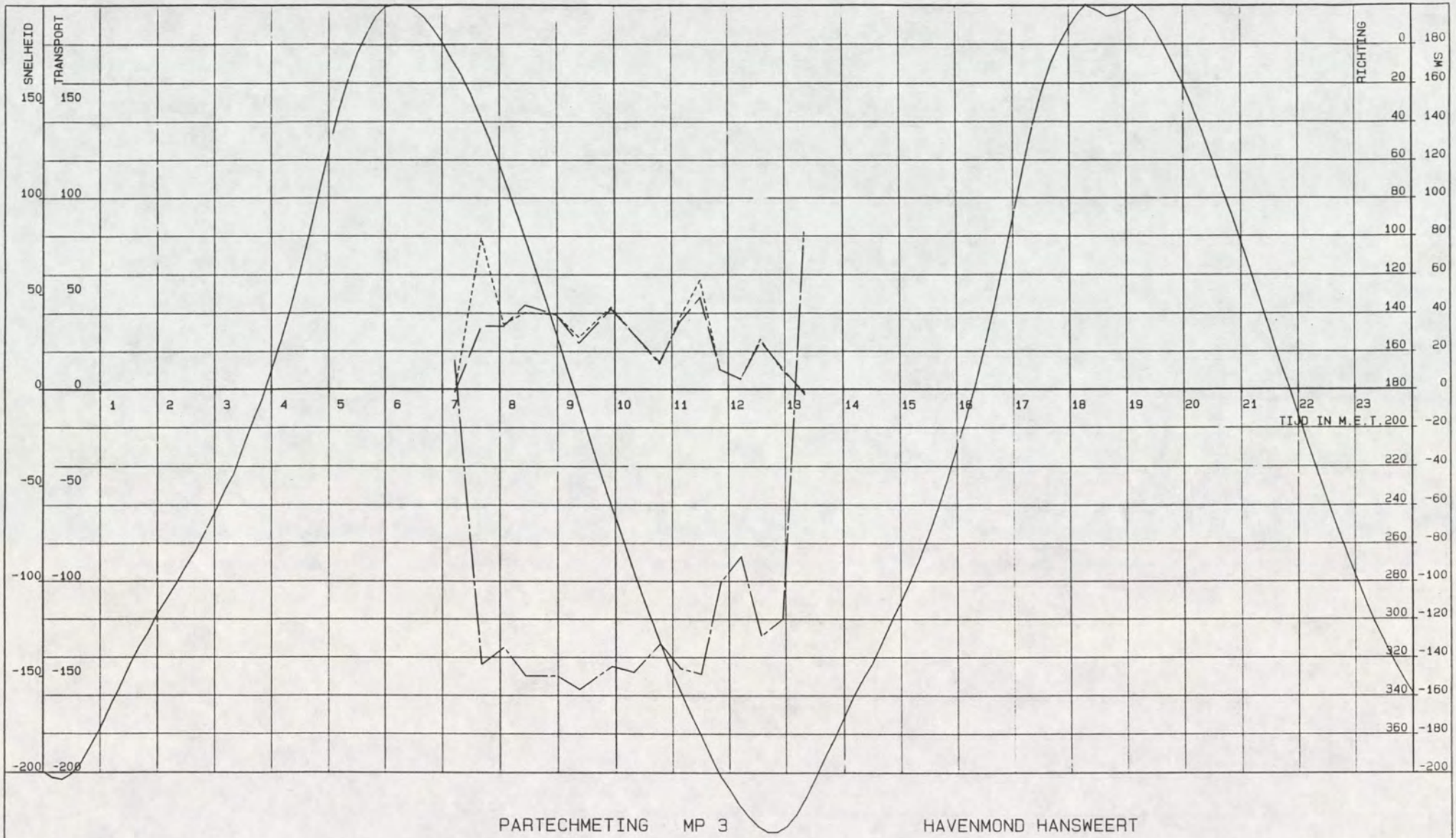
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	PLUIMPOT				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-04	POSITIE.X. :	58126	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 07 u 01		DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-03	POSITIE.Y. :	385199	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 26		MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ . _ _ RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

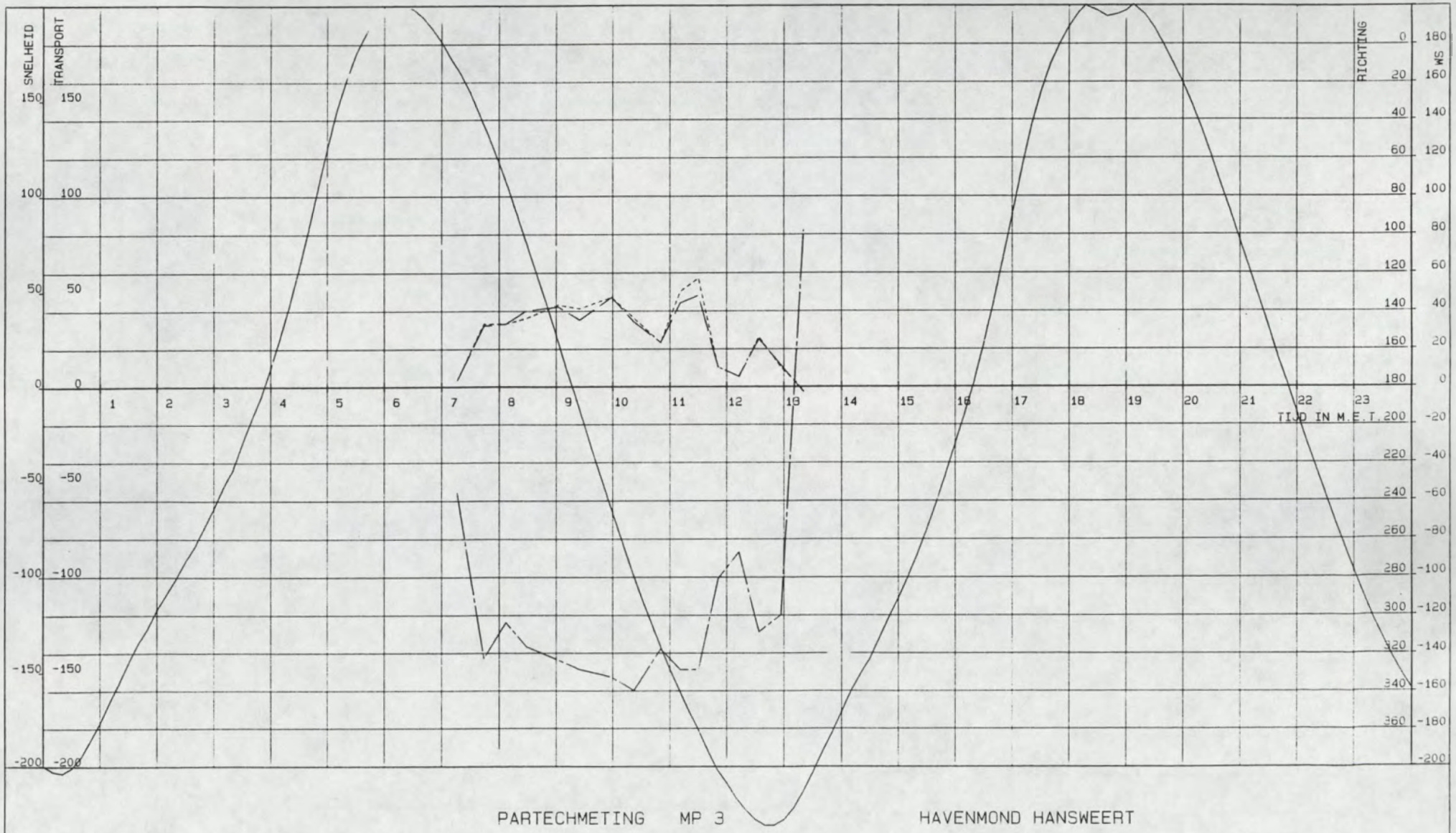
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

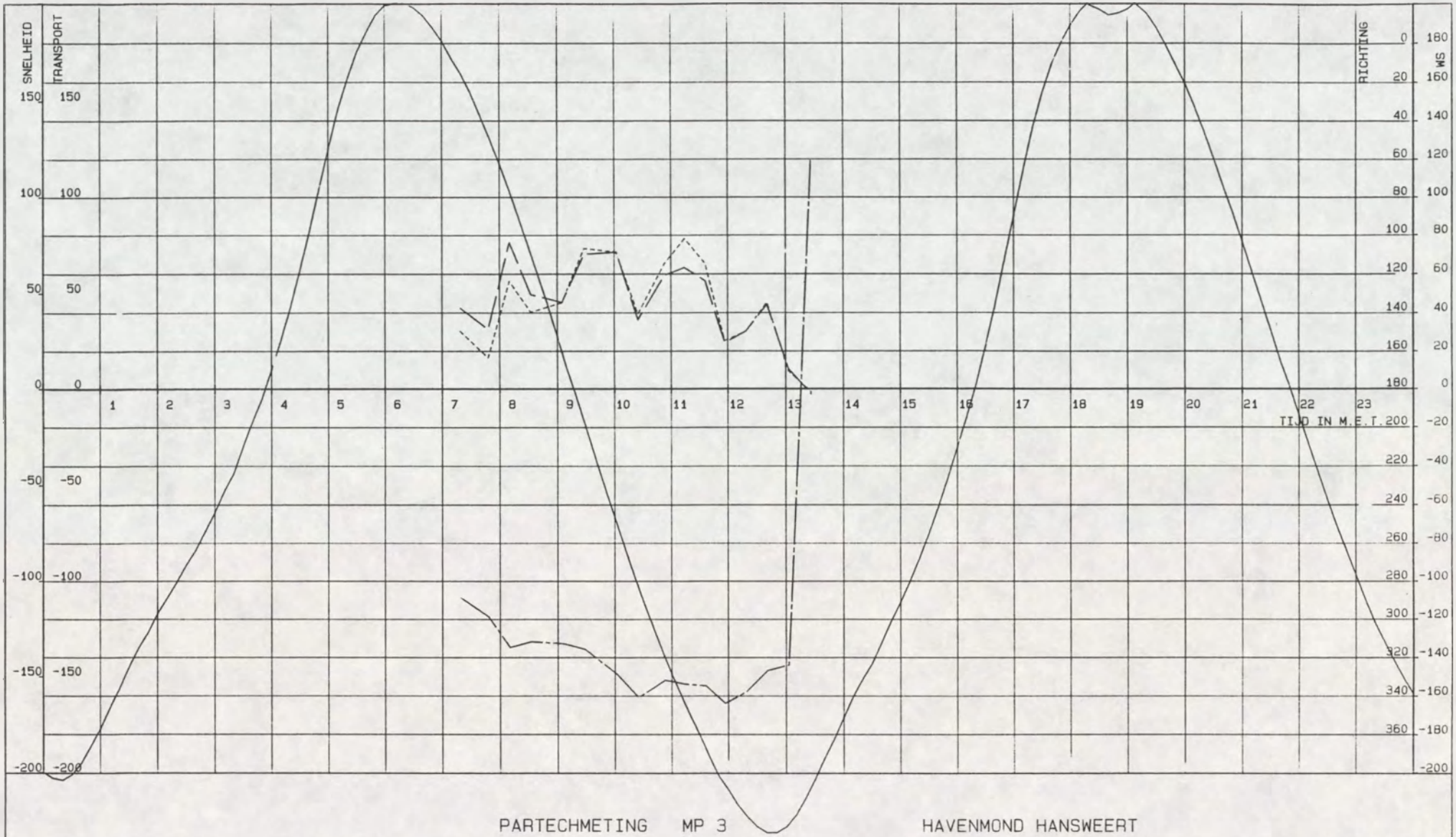
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ . _____ RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. 102.3.5-04 POSITIE.X. 58126 CYCLUSTIJD . 120 DATUM : 12-12-1991 AFSTAND TOT OPP. . 600 CM RIJKSWATERSTAAT
VISNR. 102.3.3-03 POSITIE.Y. 385199 MIDD.TIJD . 120 STARTTIJD : 07 u 01 DIRECTIE ZEELAND
EINDTIJD : 13 u 26 MEETDIENST



PARTECHMETING MP 3 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : PLUIMPOT
KASTNR. : 102.3.5-04
VISNR. : 102.3.3-03

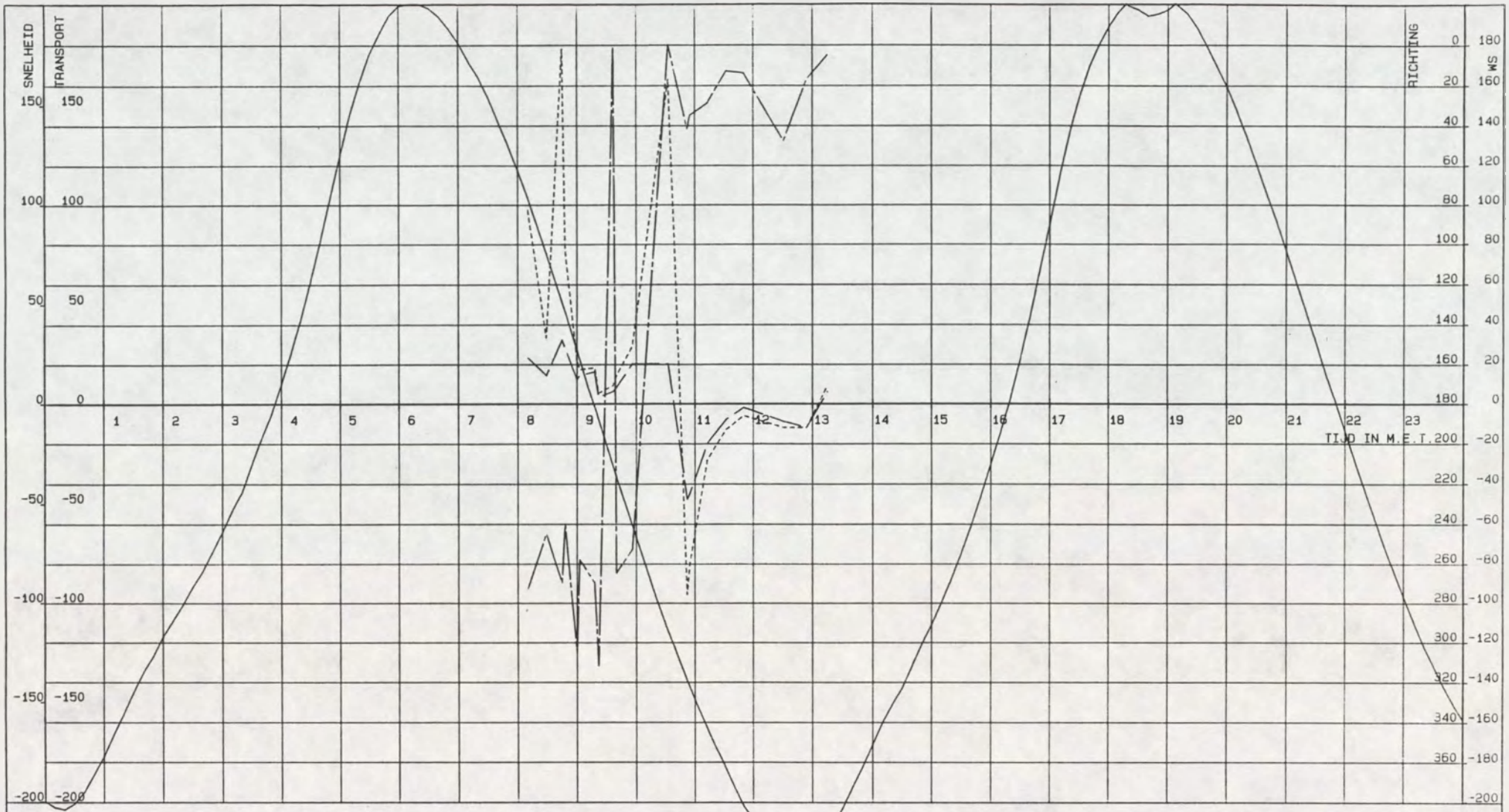
POSITIE.X. : 58126
POSITIE.Y. : 385199

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 07 u 01
EINDTIJD : 13 u 26

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

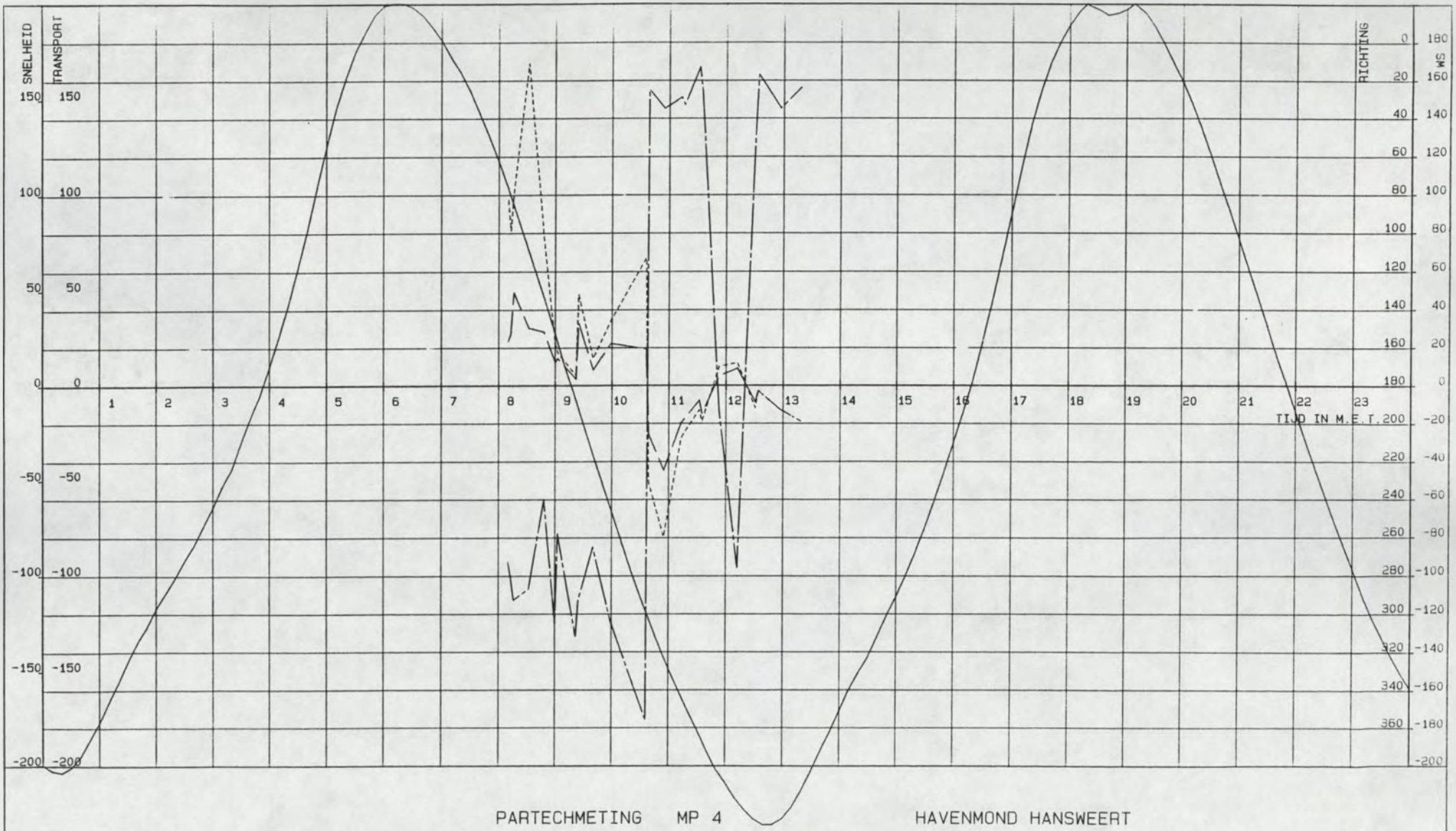
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG	: SWALINGE				DATUM	: 12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 50 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	: 102.3.5-06	POSITIE.X.	: 59245	CYCLUSTIJD	: 120	STARTTIJD	: 08 u 10	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	: 102.3.3-01	POSITIE.Y.	: 384281	MIDD.TIJD	: 120	EINDTIJD	: 13 u 33	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ . _____ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

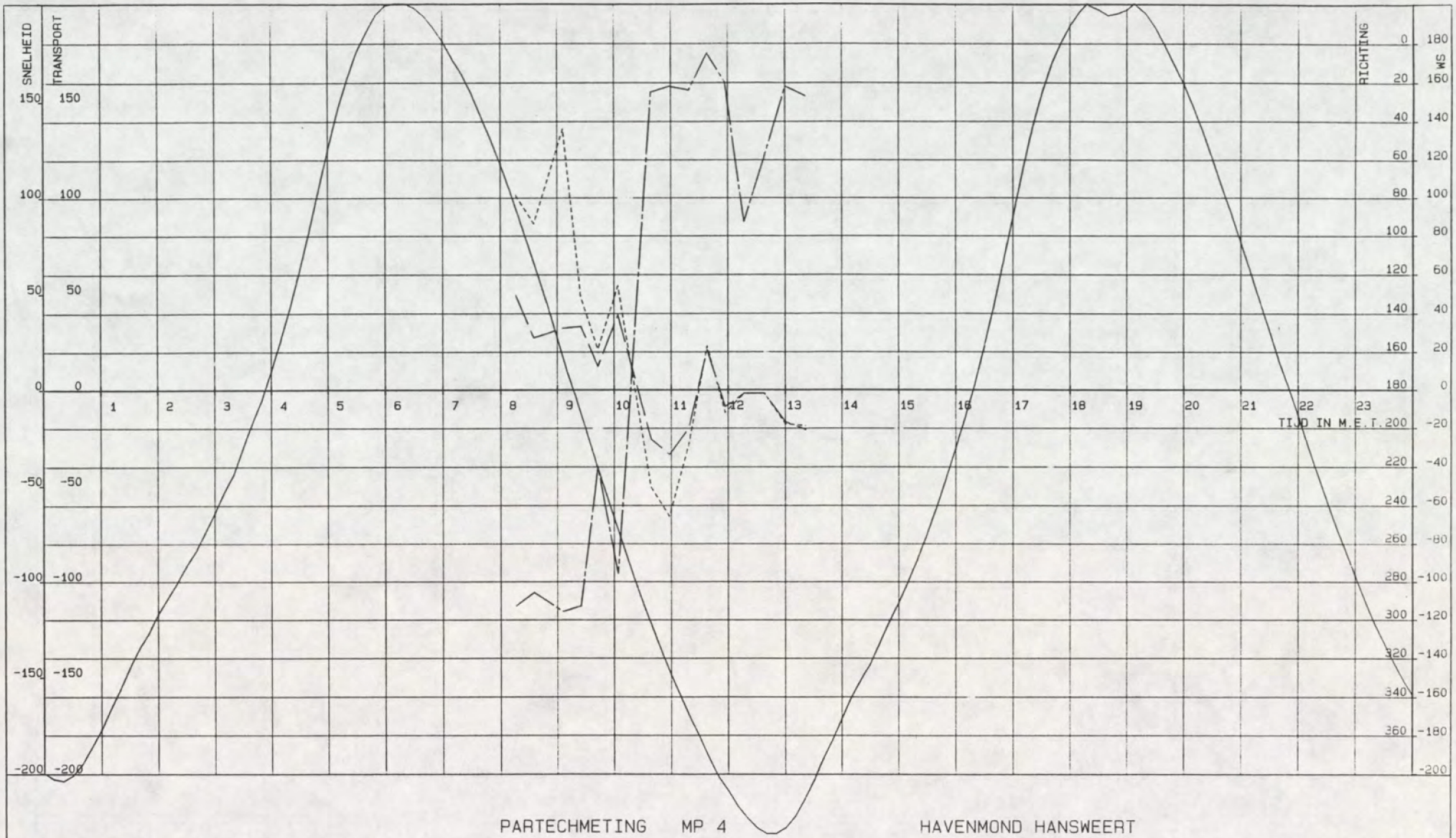
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

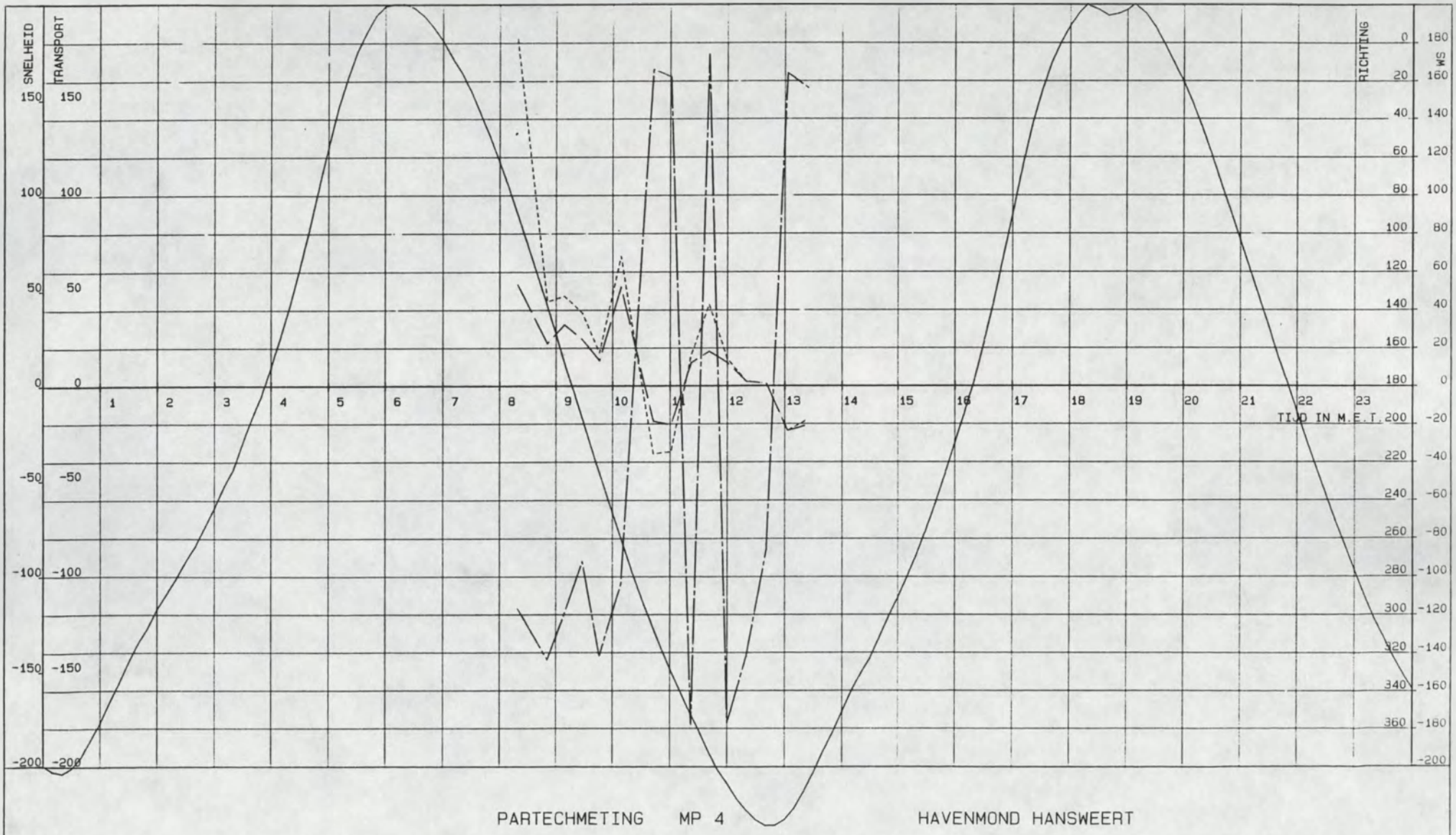
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ . _ . _ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

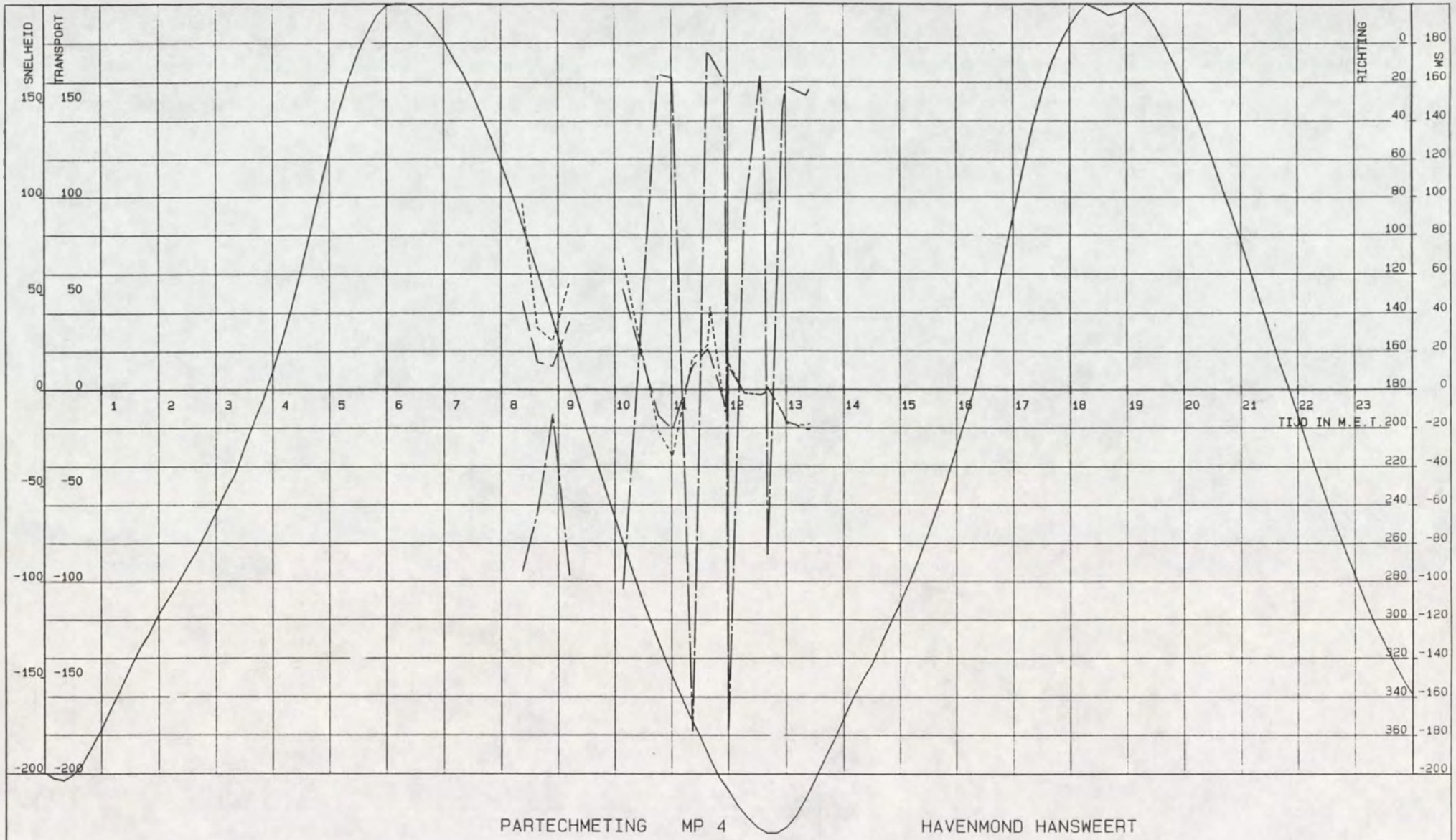
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

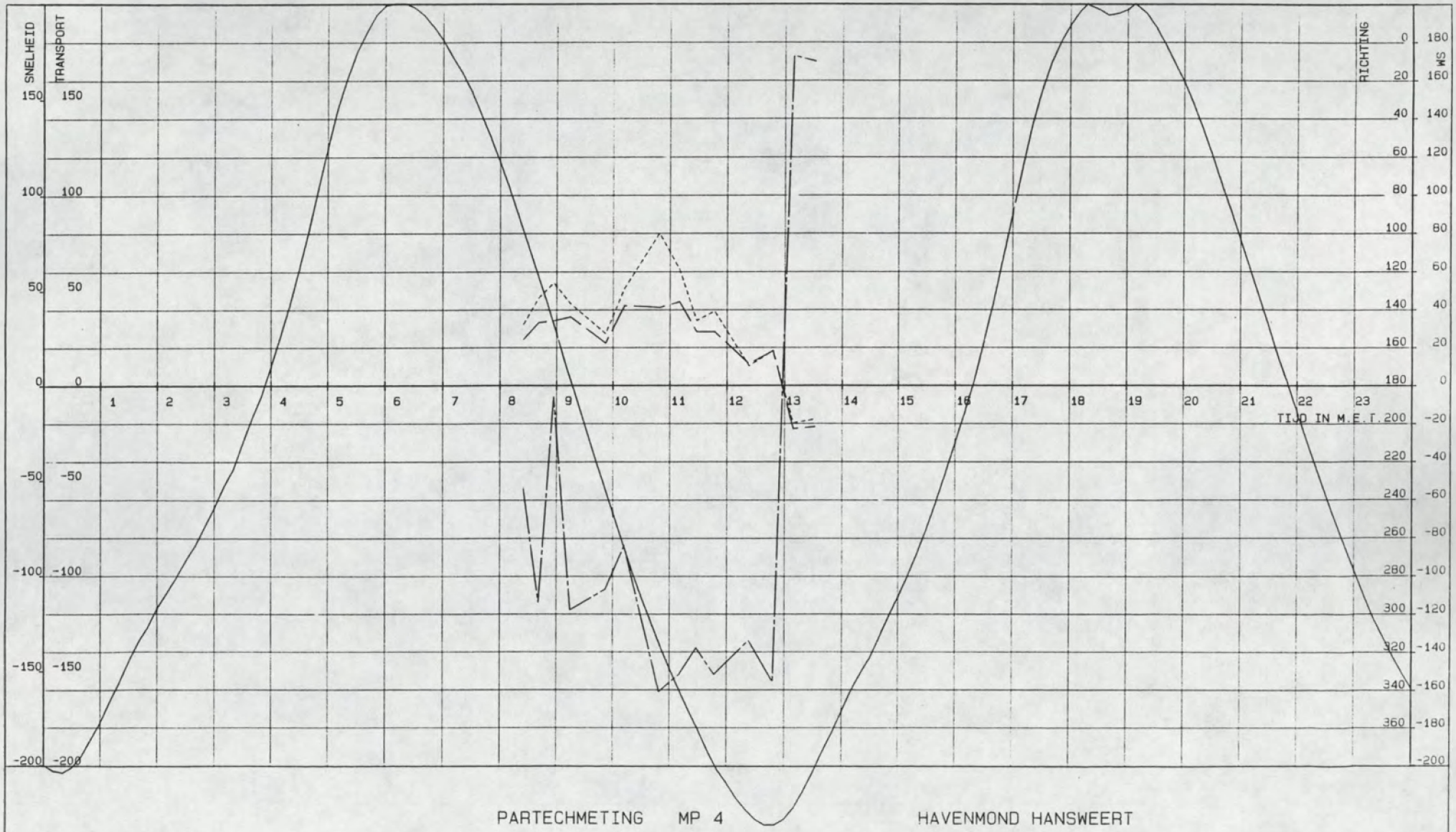
POSITIE.X. : 59245
POSITIE.Y. : 384281

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 08 u 10
EINDTIJD : 13 u 33

AFSTAND TOT OPP. : 500 CM

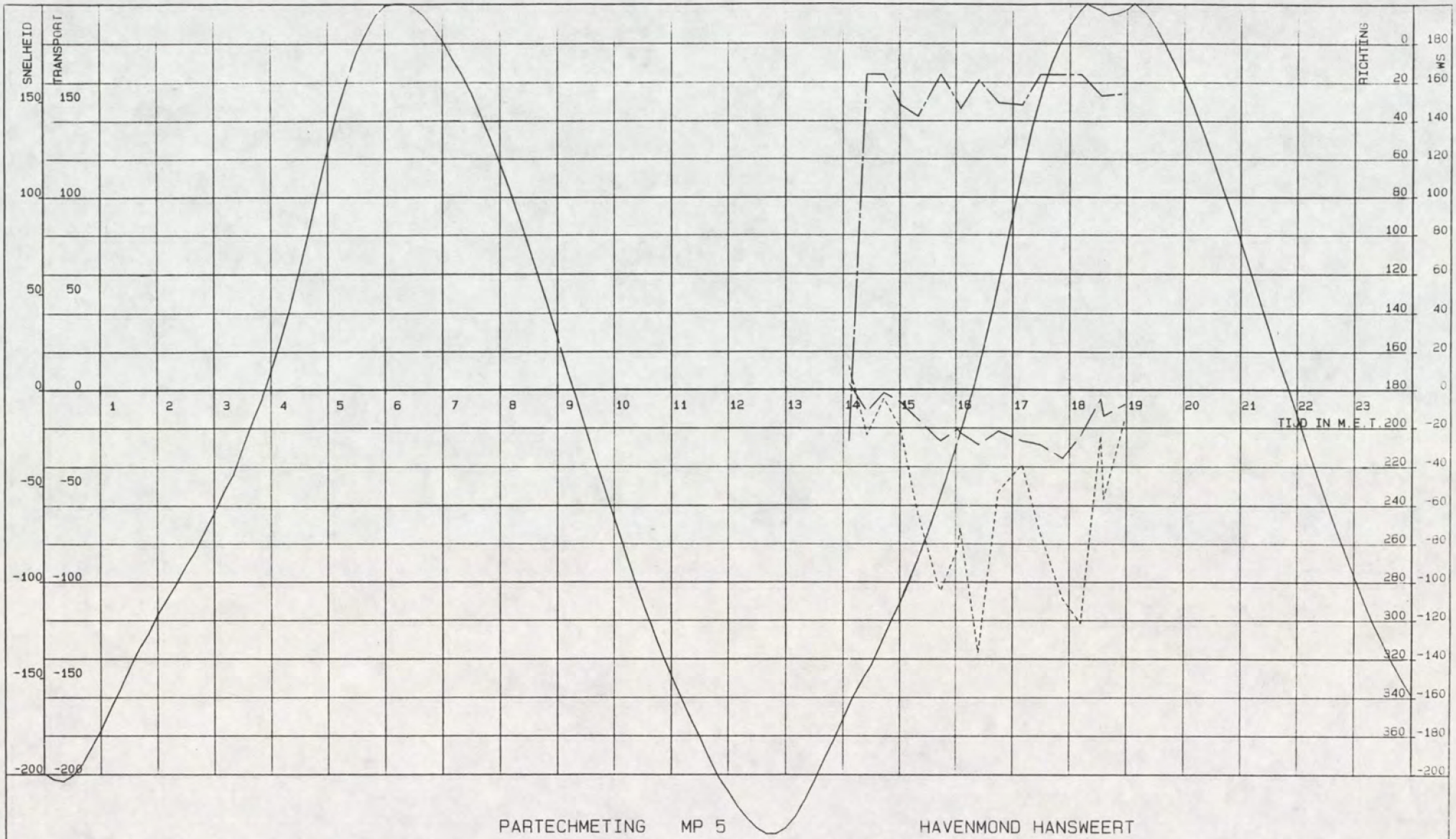
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 4 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-06	POSITIE.X. : 59245	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 08 u 10			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-01	POSITIE.Y. : 384281	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 13 u 33			MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

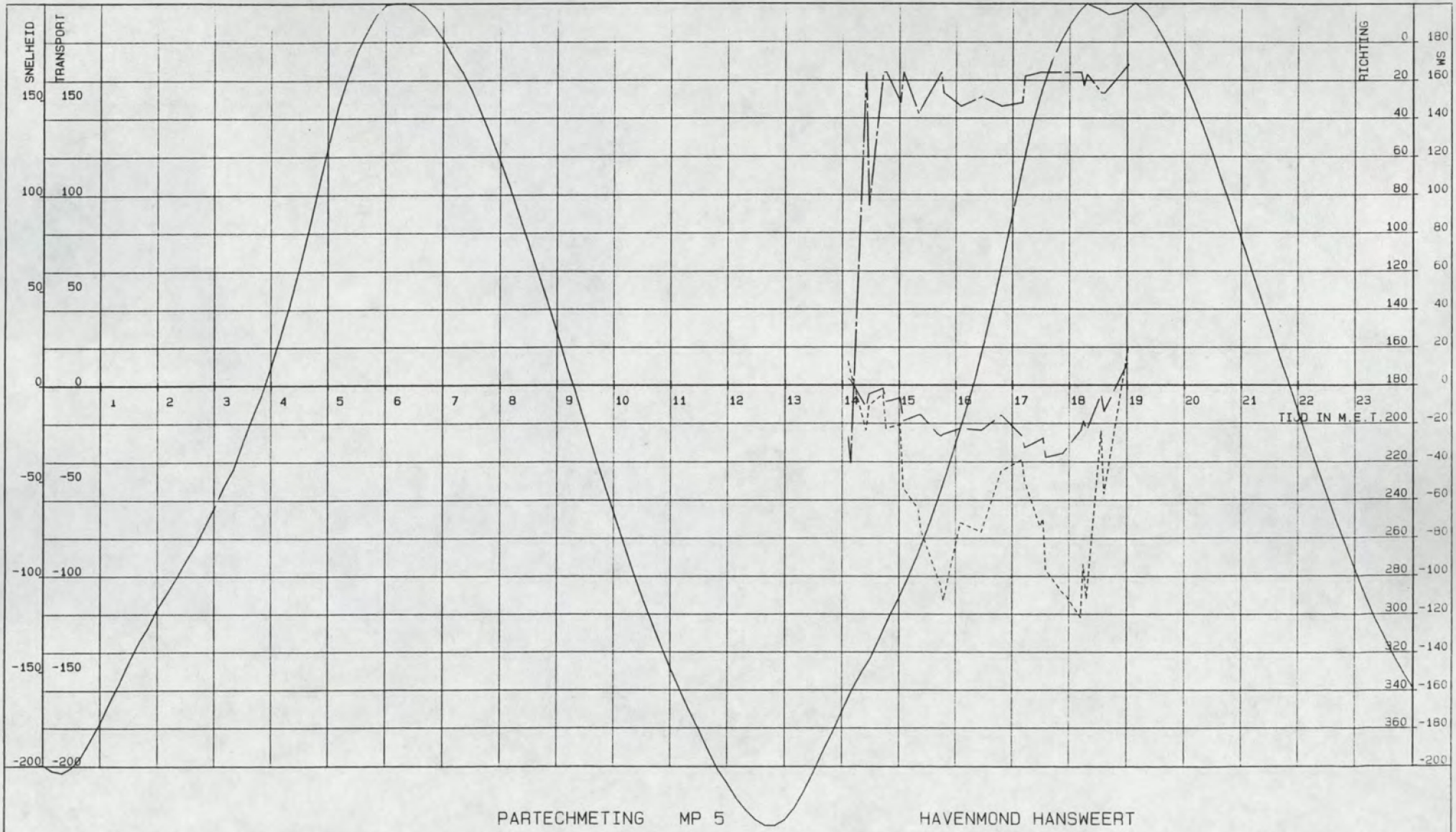
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

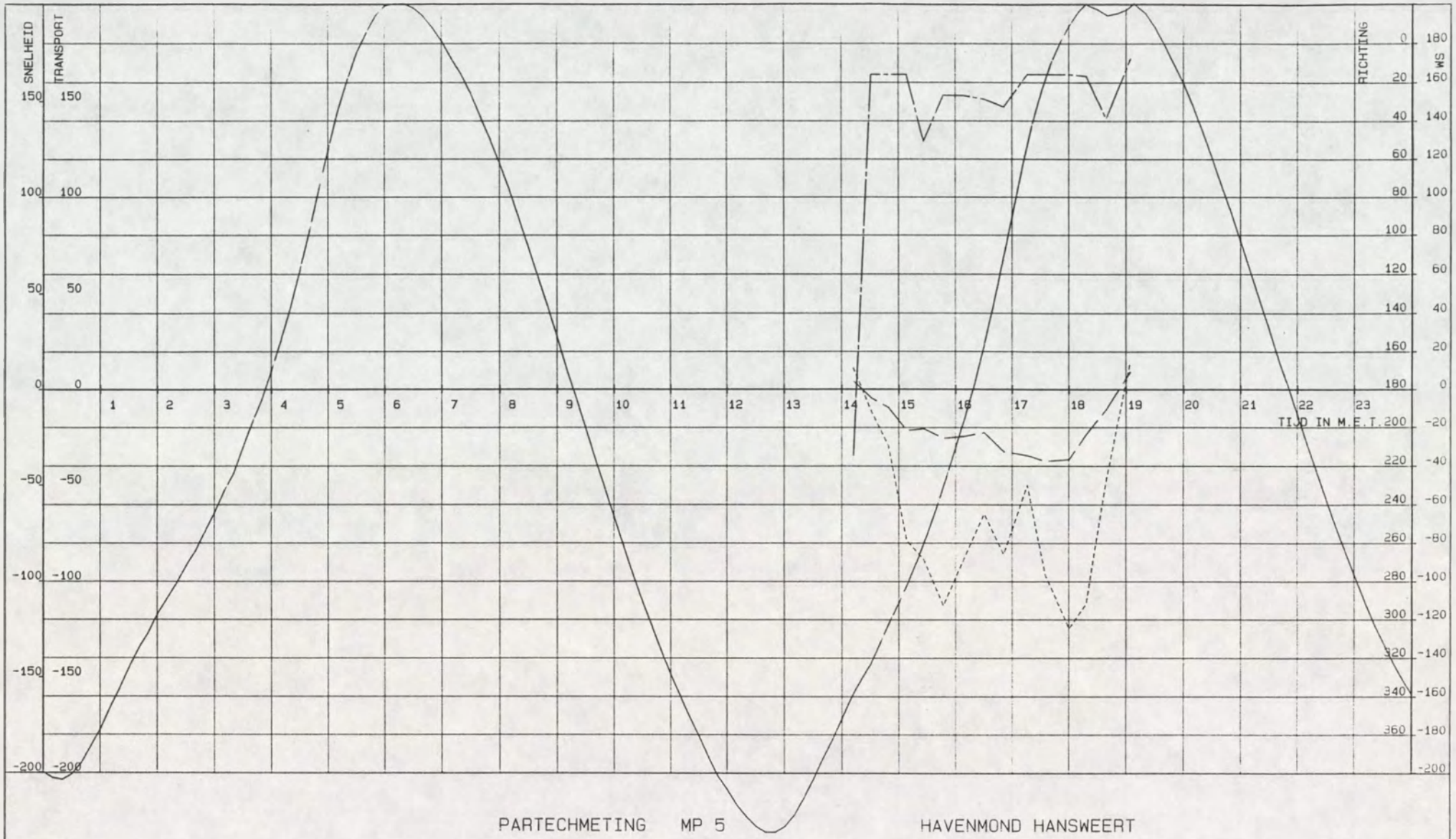
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

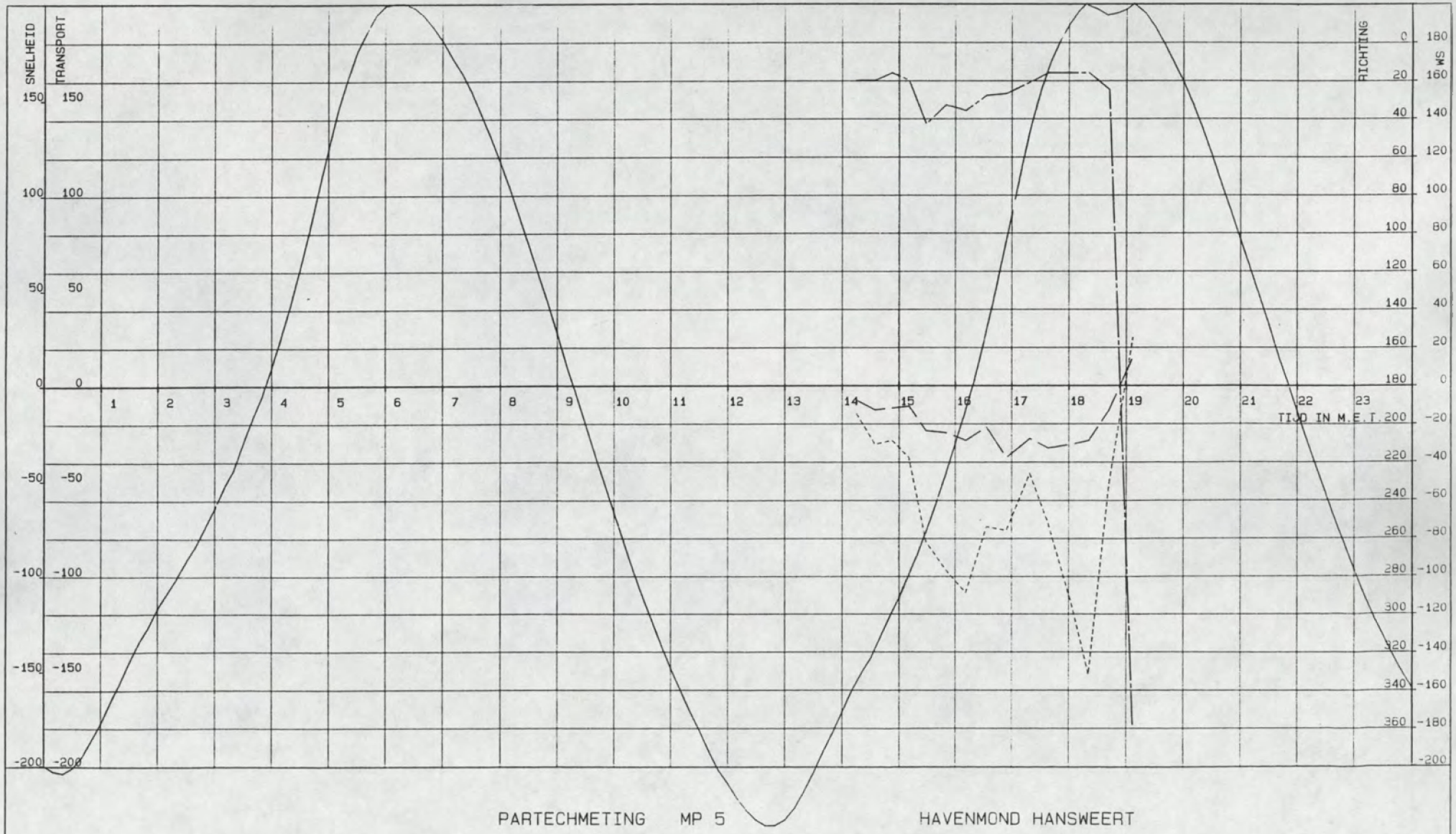
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	SWALINGE			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 150 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-06	POSITIE.X. :	59363	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD : 14 u 06	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-01	POSITIE.Y. :	384258	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD : 19 u 20	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

_____ GETIJLIJN HANS .cm. _ _ _ . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. _____ _ _ RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. . 102.3.5-06
VISNR. . 102.3.3-01

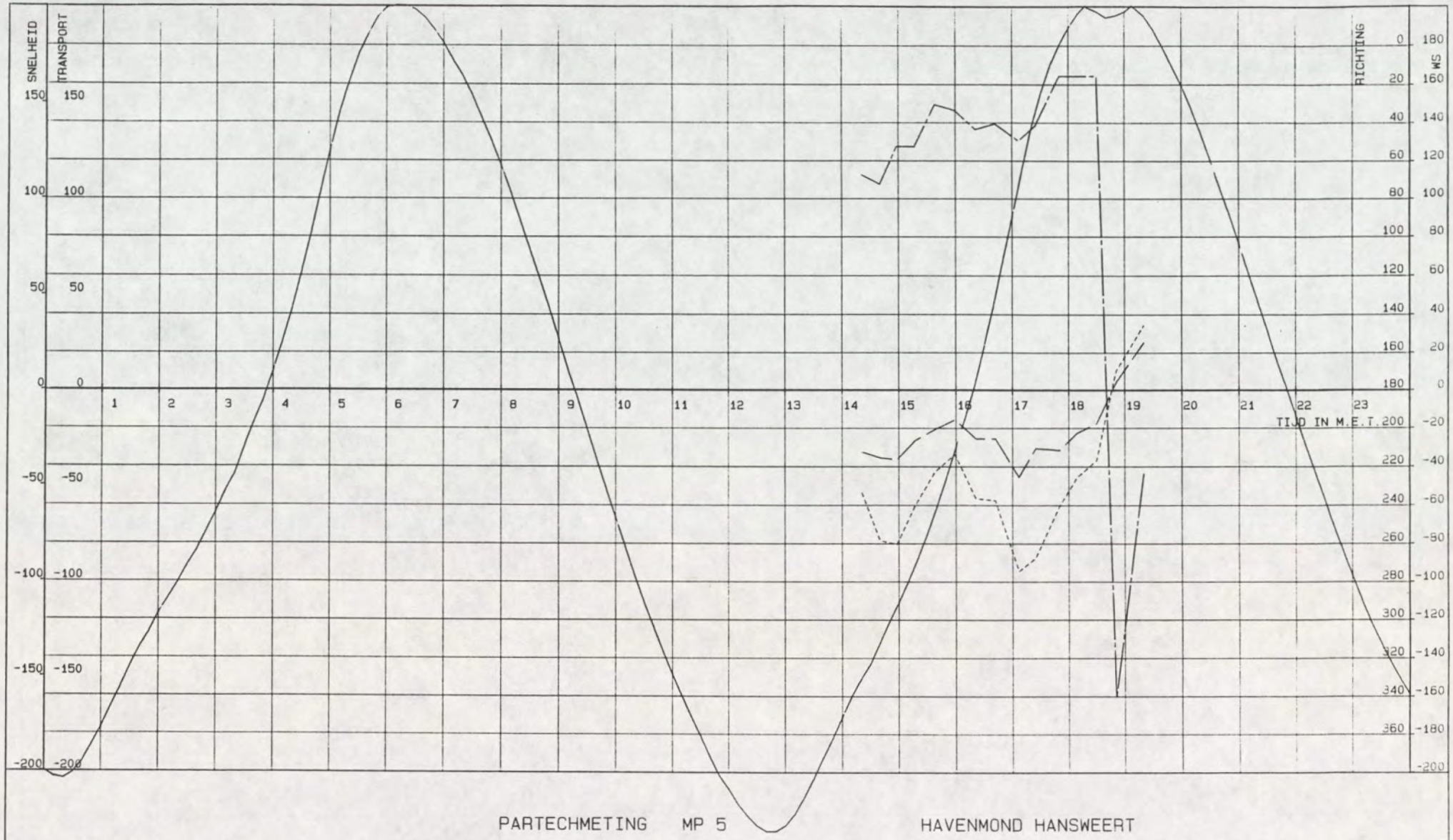
POSITIE.X. . 59363
POSITIE.Y. . 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 5 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : SWALINGE
KASTNR. : 102.3.5-06
VISNR. : 102.3.3-01

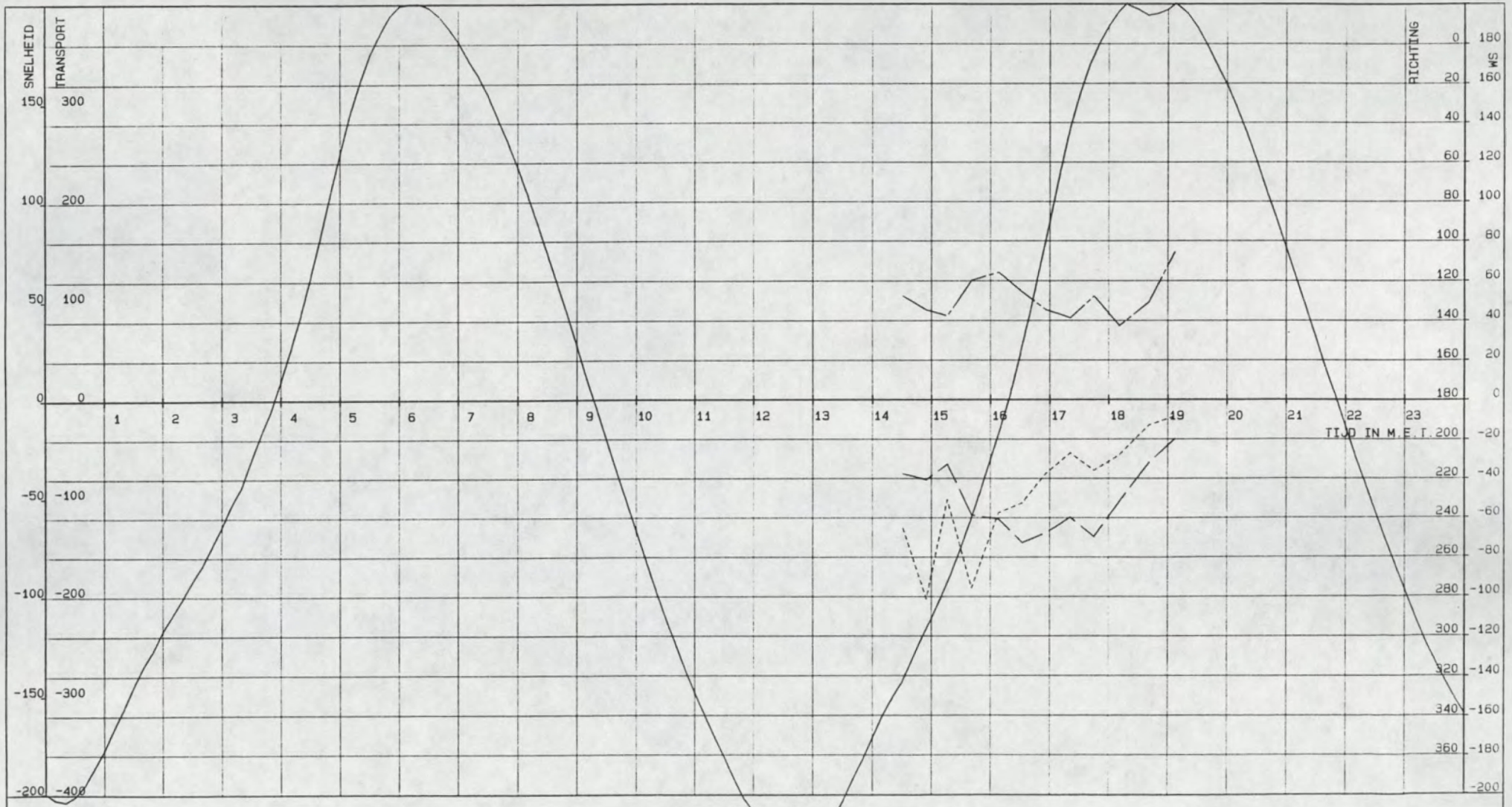
POSITIE.X. : 59363
POSITIE.Y. : 384258

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 06
EINDTIJD : 19 u 20

AFSTAND TOT OPP. : 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

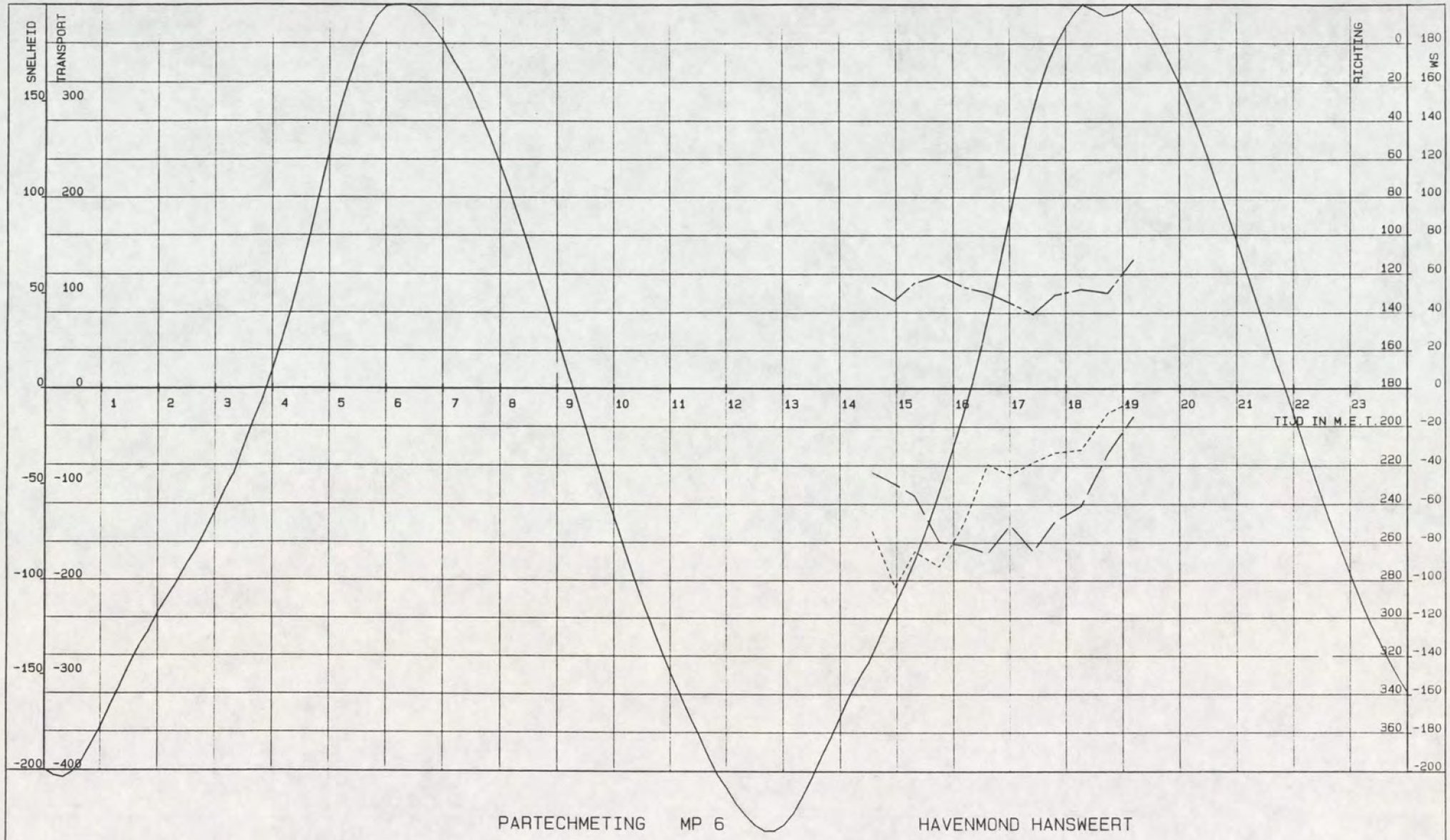
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

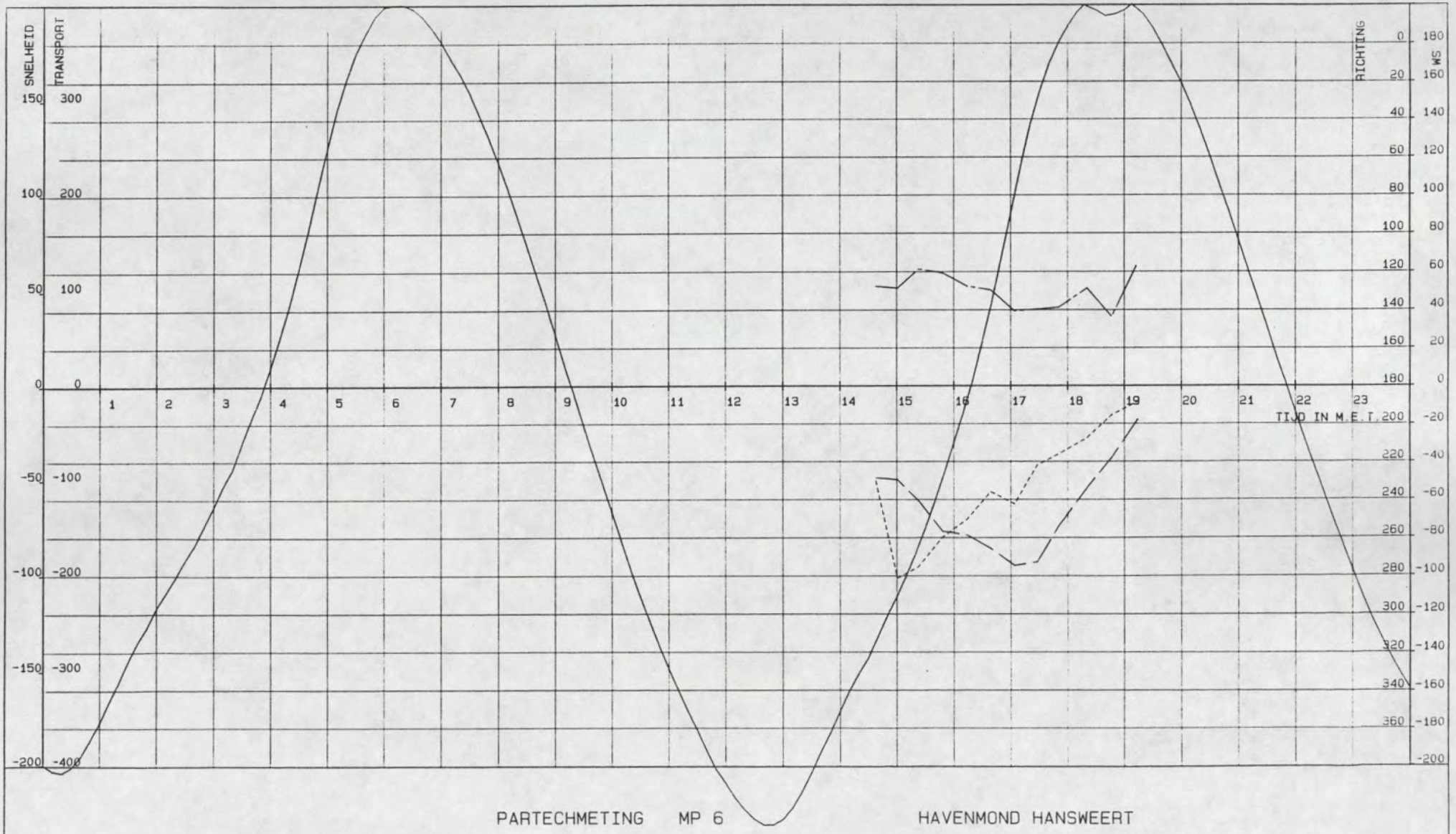
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 100 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

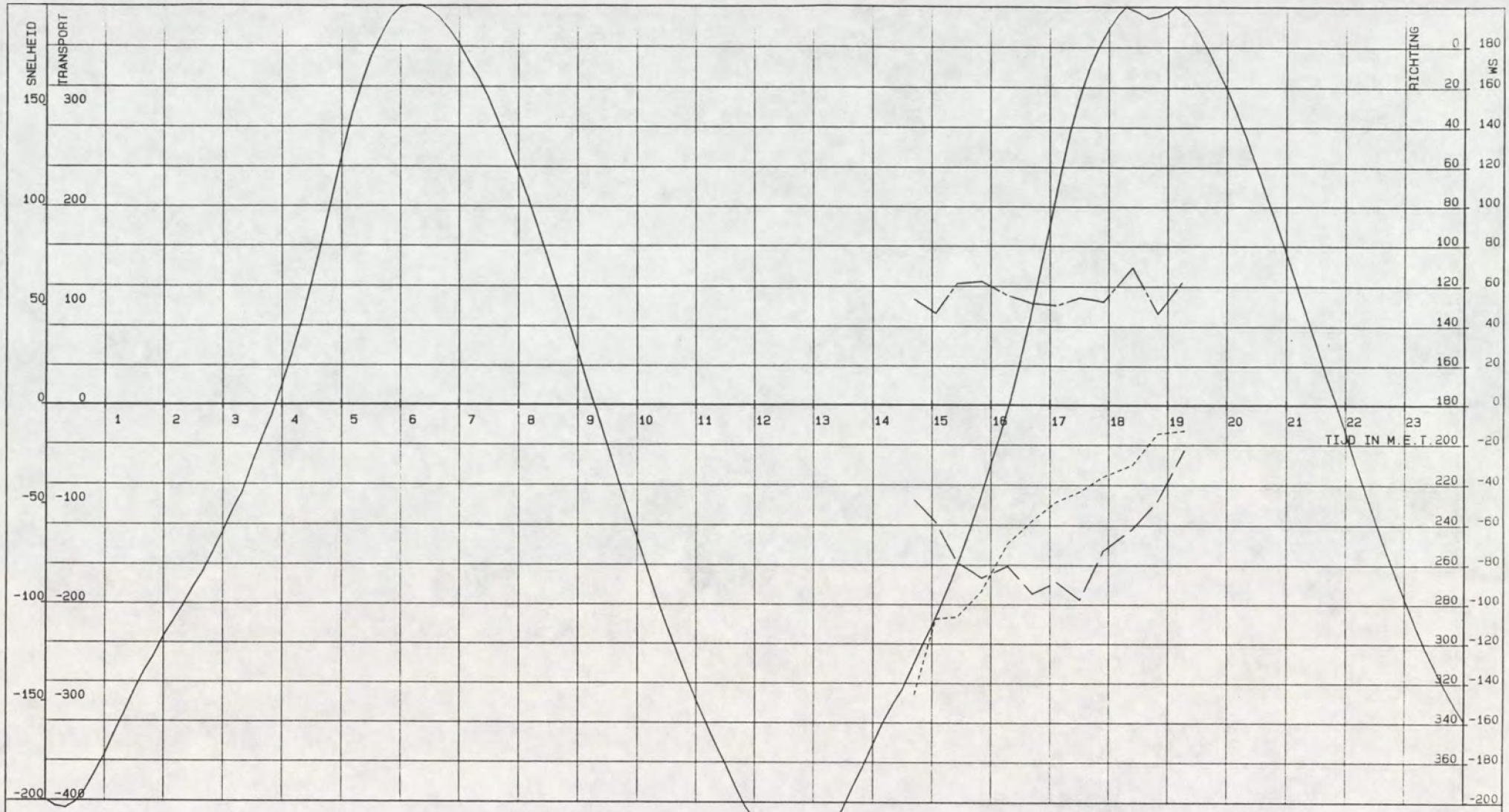
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

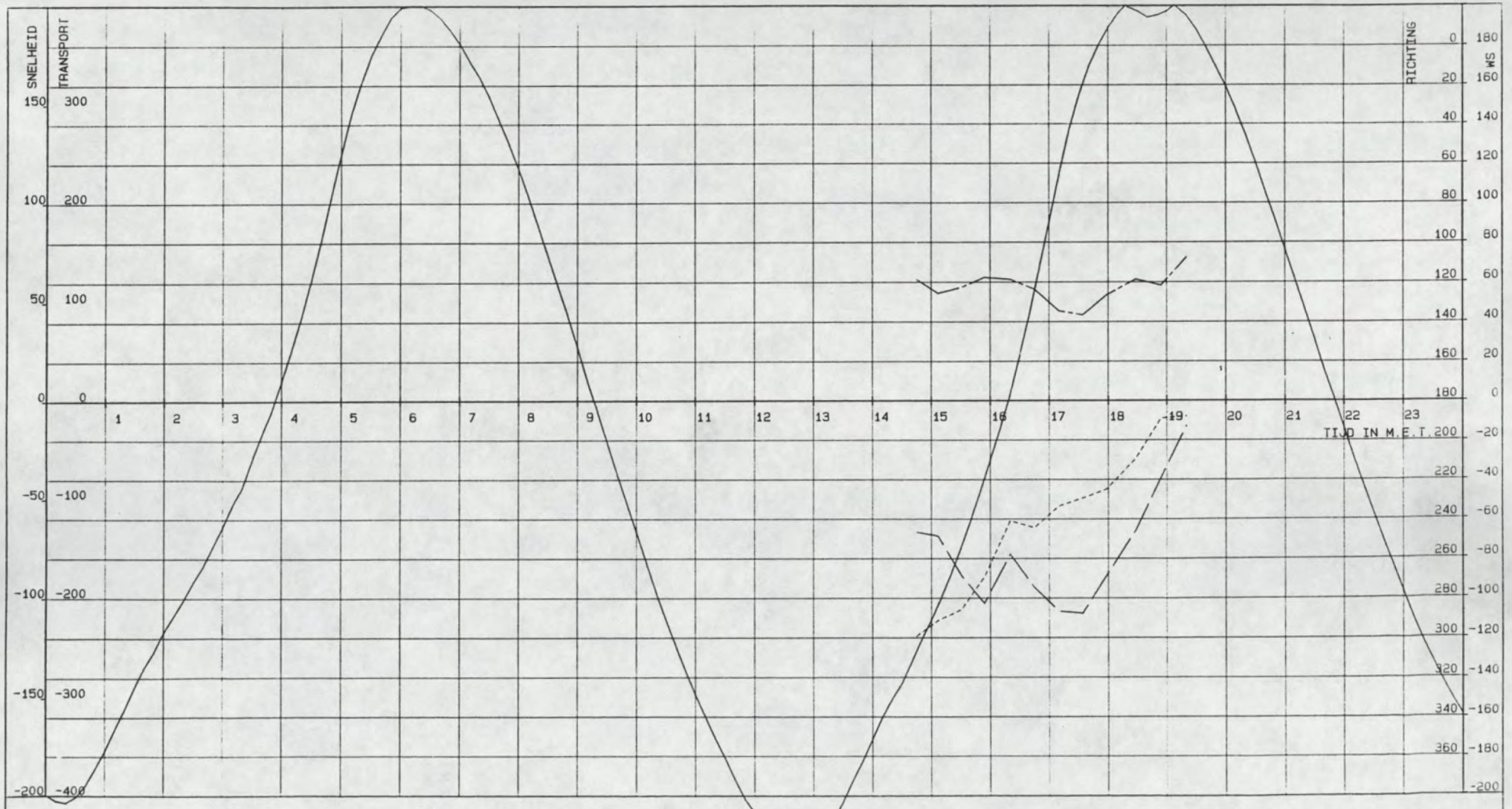
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———— — — RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

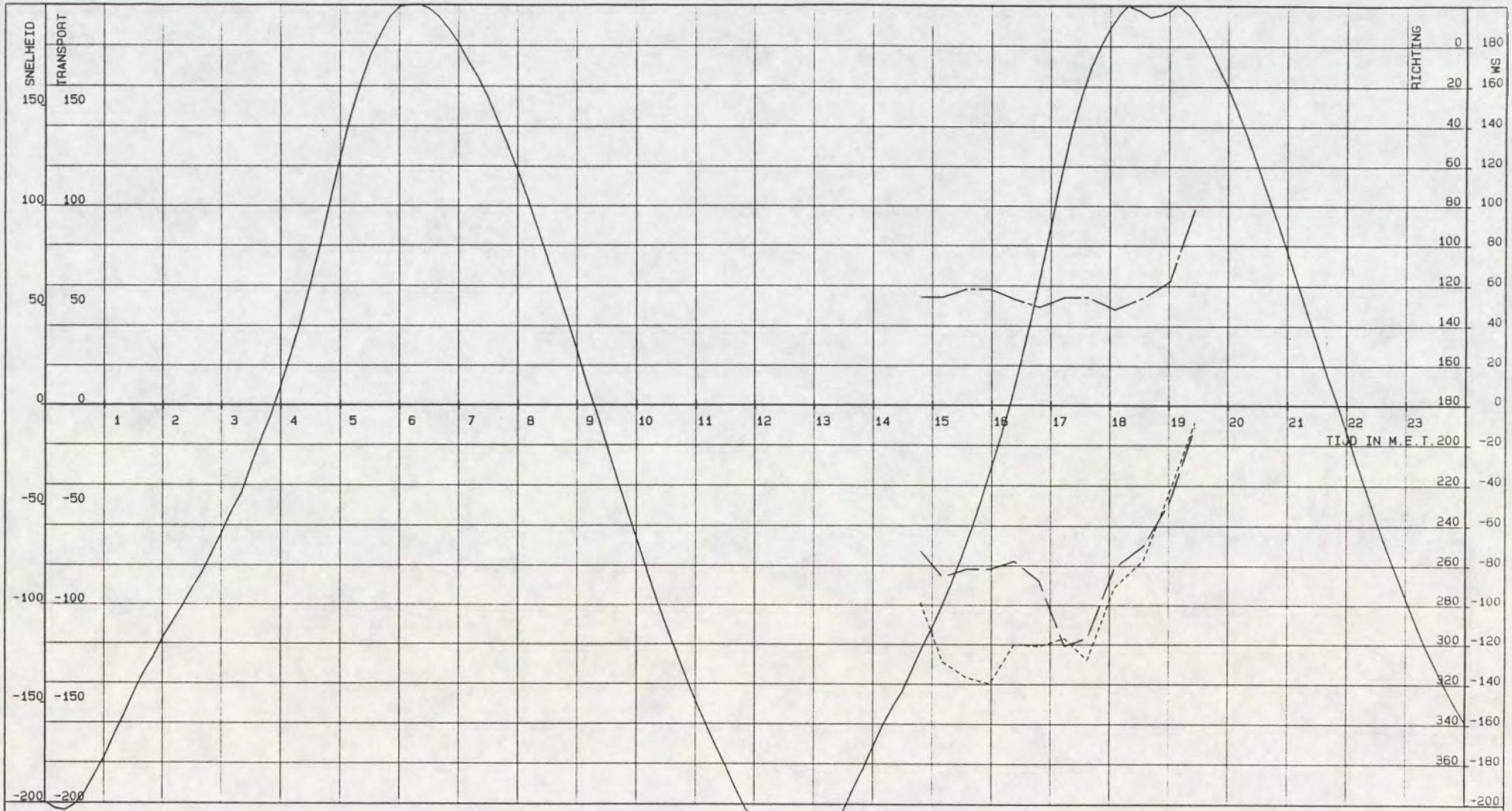
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT BODEM: 400 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

———— GETIJLIJN HANS .cm. — — — . SNELHEID.cm/s. ---------- TRANSPORT .g/m2s. ———— RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-02
VISNR. : 102.3.3-02

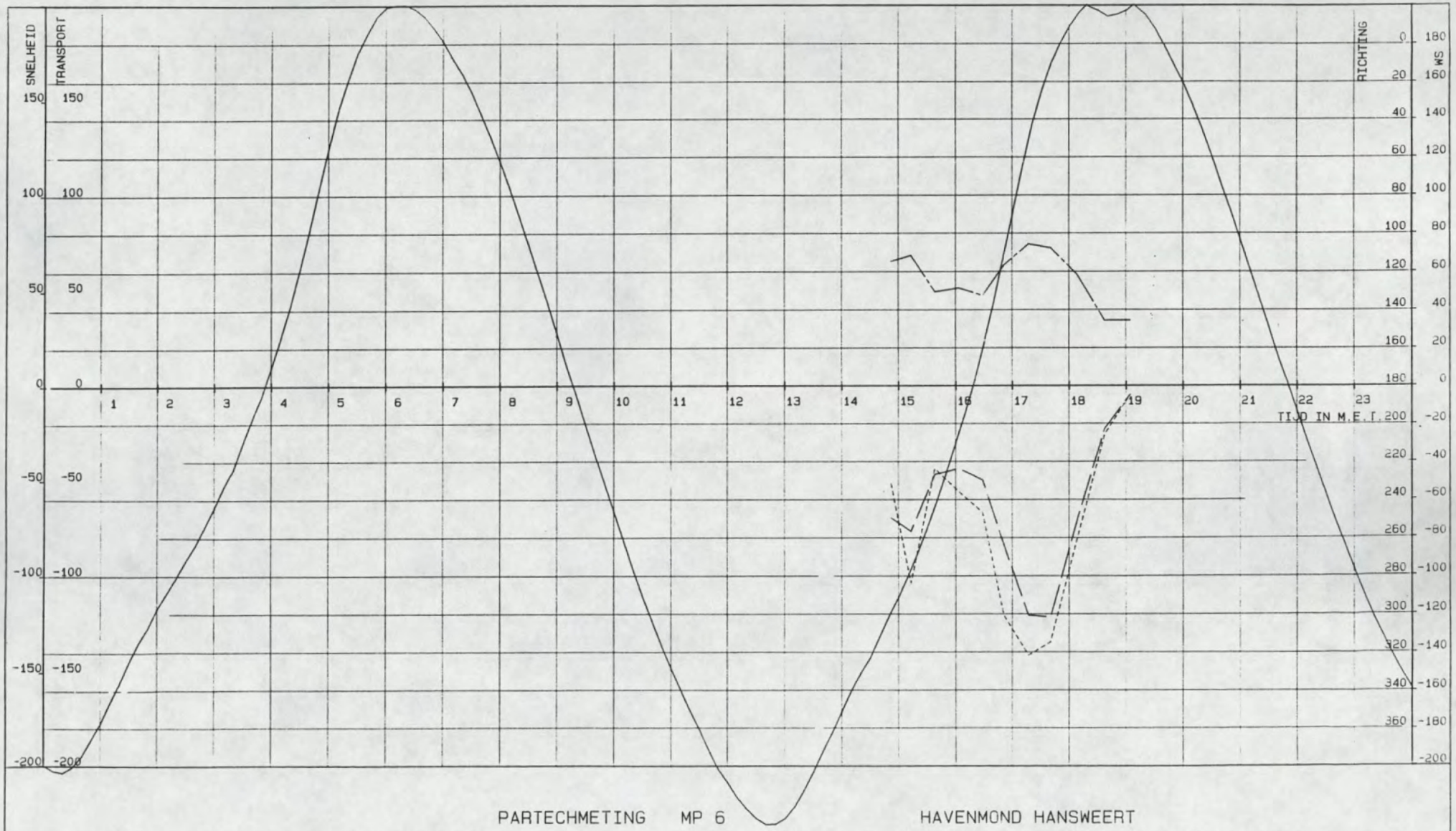
POSITIE.X. : 60398
POSITIE.Y. : 383674

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 31
EINDTIJD : 19 u 26

AFSTAND TOT OPP. . 800 CM

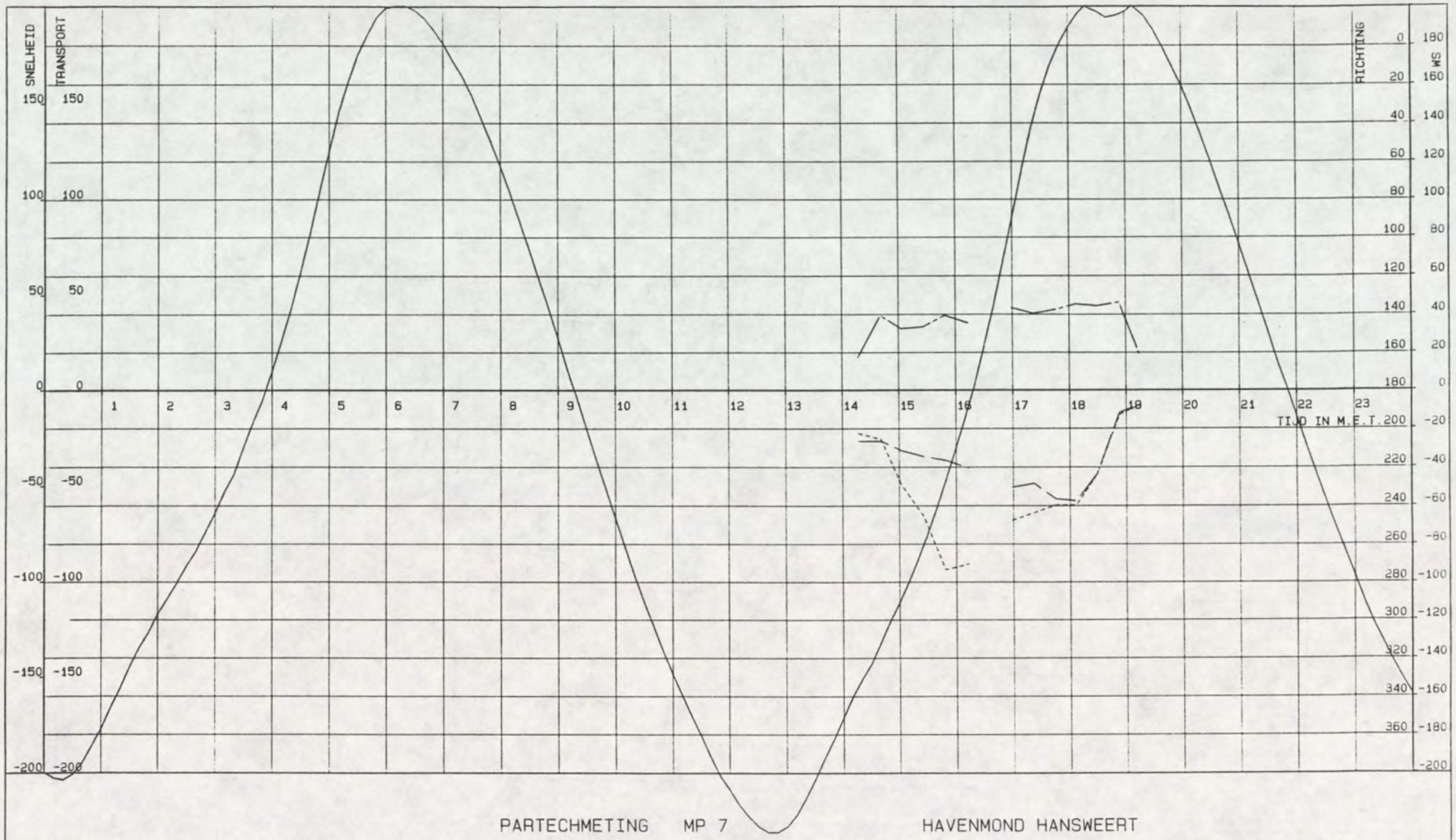
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 6 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : STEENVLIET				DATUM : 12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. : 200 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. : 102.3.5-02	POSITIE.X. : 60398	CYCLUSTIJD : 120	STARTTIJD : 14 u 31			DIRECTIE ZEELAND
VISNR. : 102.3.3-02	POSITIE.Y. : 383674	MIDD.TIJD : 120	EINDTIJD : 19 u 26			MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. . TRANSPORT .g/m2s. . RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

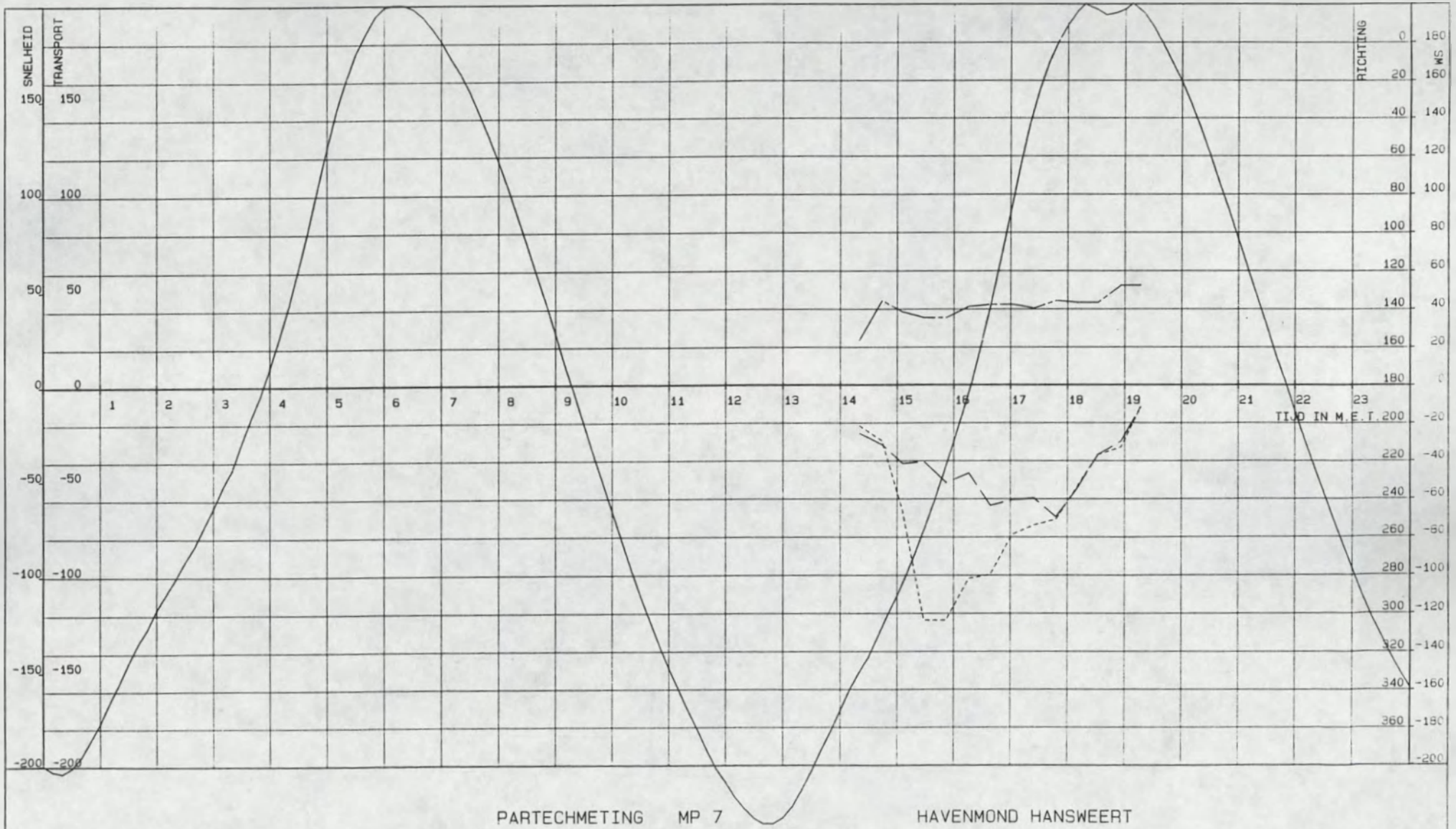
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 50 CM

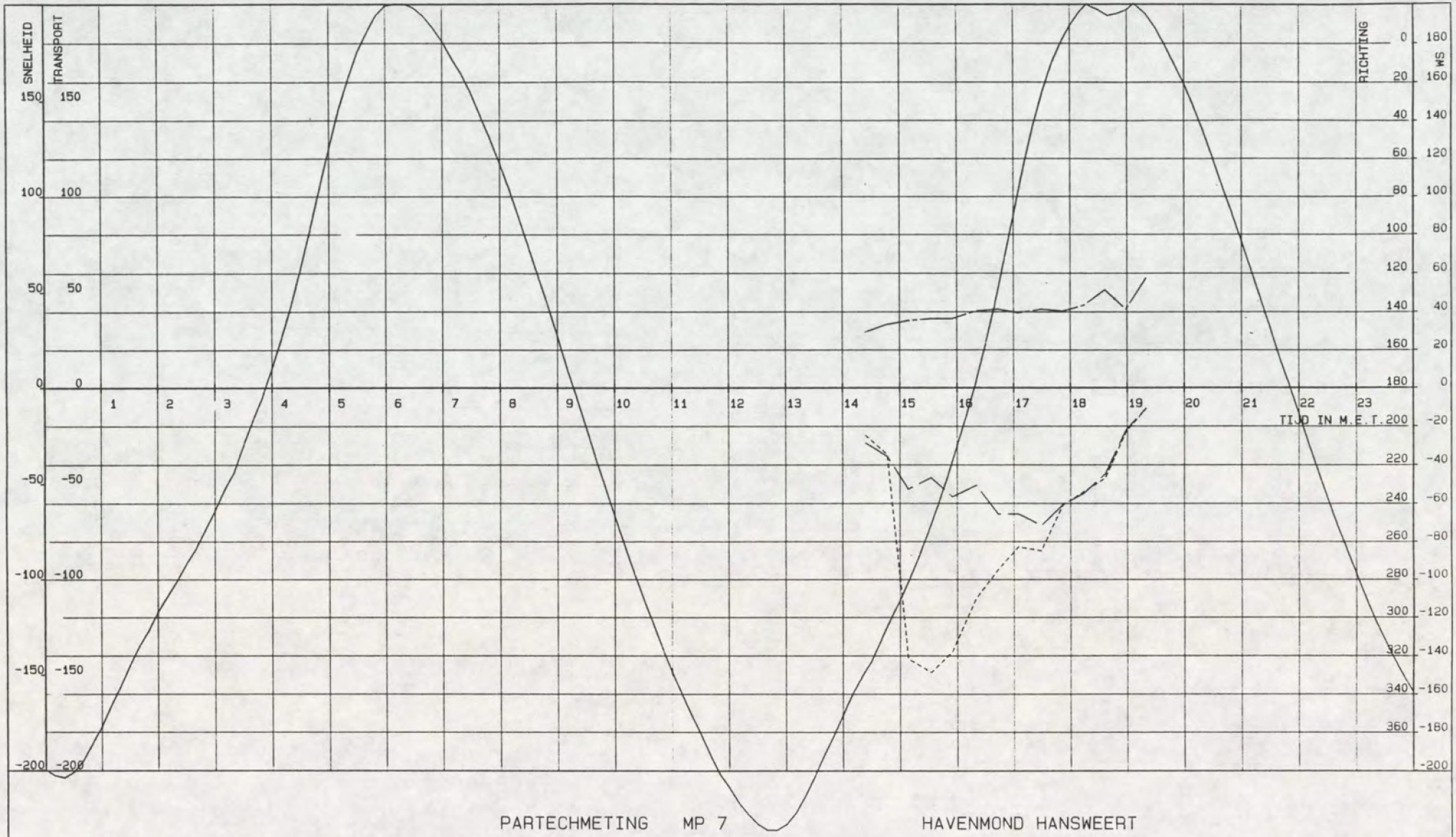
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET			DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM	100 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 32	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

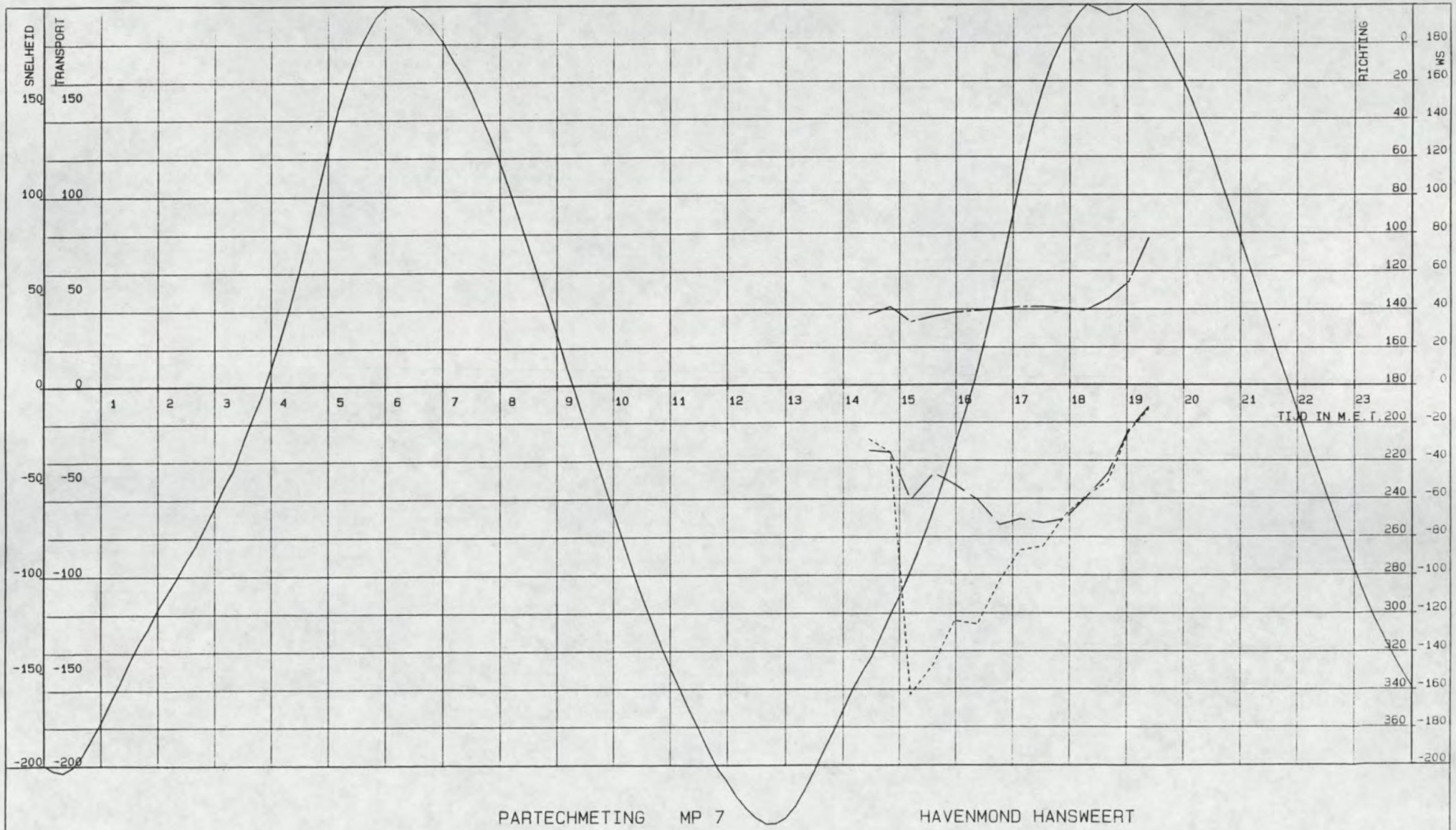
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD . 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 150 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. : 102.3.5-11
VISNR. : 102.3.3-10

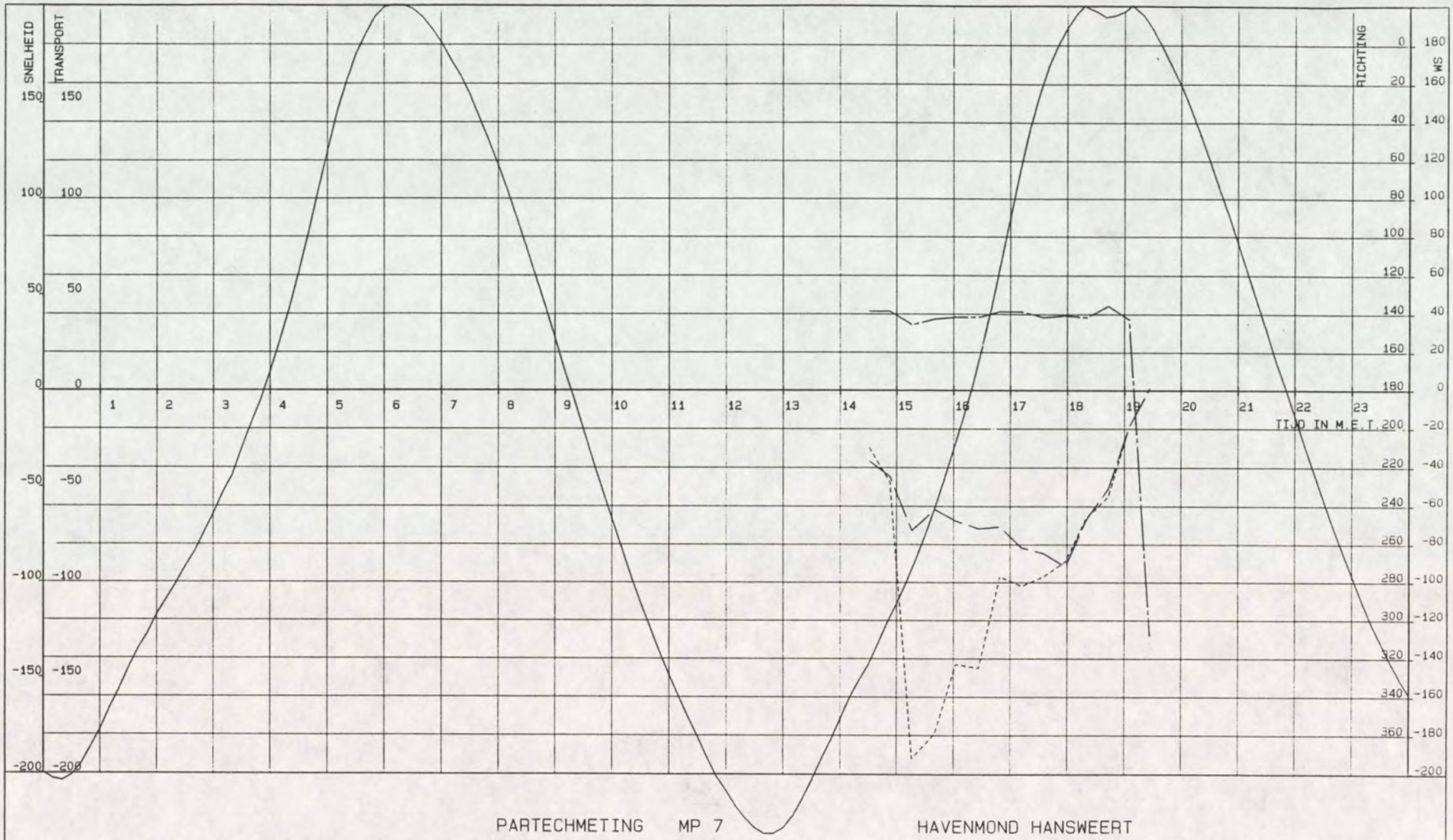
POSITIE.X. : 61511
POSITIE.Y. : 382152

CYCLUSTIJD : 120
MIDD.TIJD : 120

DATUM : 12-12-1991
STARTTIJD : 14 u 17
EINDTIJD : 19 u 32

AFSTAND TOT BODEM: 200 CM

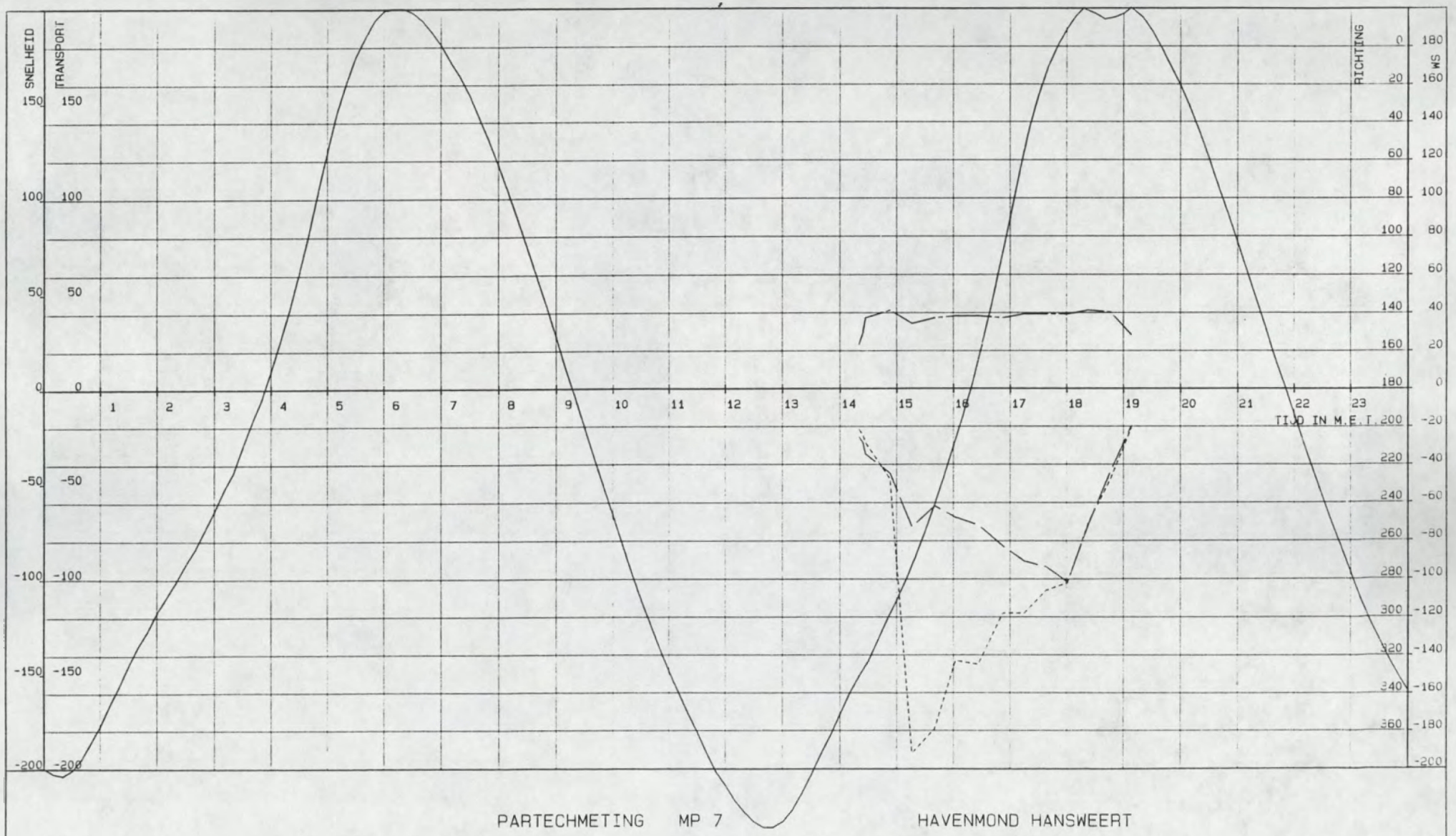
RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

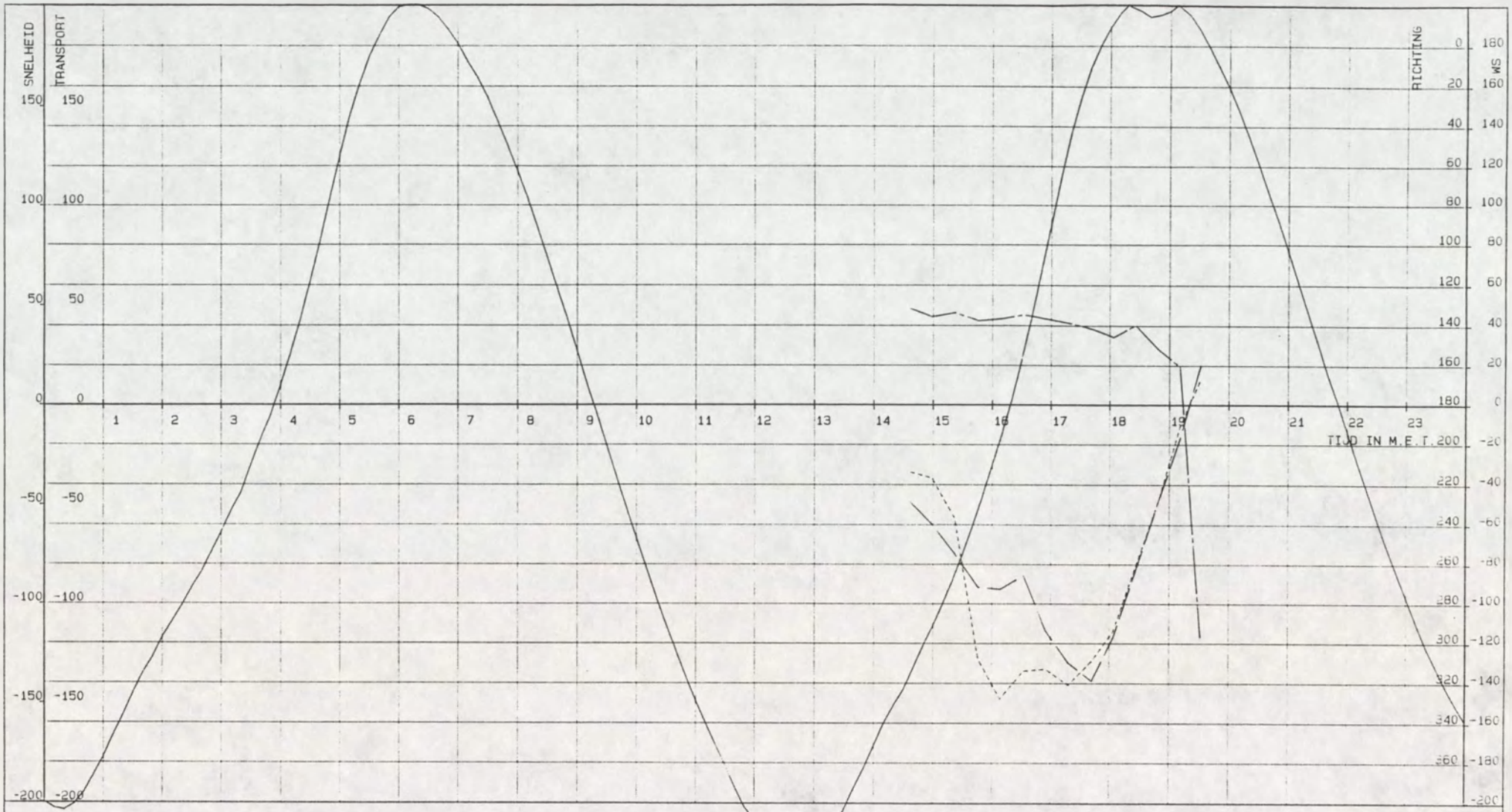
VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT BODEM: 400 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR. :	102.3.5-11	POSITIE.X. :	61511	CYCLUSTIJD :	120	STARTTIJD :	14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR. :	102.3.3-10	POSITIE.Y. :	382152	MIDD.TIJD :	120	EINDTIJD :	19 u 32	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG :	MOLENVLIET				DATUM :	12-12-1991	AFSTAND TOT OPP. . 800 CM	RIJKSWATERSTAAT
KASTNR.	102.3.5-11	POSITIE.X. .	61511	CYCLUSTIJD .	120	STARTTIJD :	14 u 17	DIRECTIE ZEELAND
VISNR.	102.3.3-10	POSITIE.Y. .	382152	MIDD.TIJD .	120	EINDTIJD .	19 u 32	MEETDIENST



PARTECHMETING MP 7 HAVENMOND HANSWEERT

GETIJLIJN HANS .cm. . SNELHEID.cm/s. TRANSPORT .g/m2s. RICHTING.deg.

VAARTUIG : MOLENVLIET
KASTNR. 102.3.5-11
VISNR. 102.3.3-10

POSITIE.X. . 61511
POSITIE.Y. 382152

CYCLUSTIJD : 12:
MIDD.TIJD : 12:

DATUM . 12-12-1991
STARTTIJD . 14 u 17
EINDTIJD . 19 u 32

AFSTAND TOT OPP. . 200 CM

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST