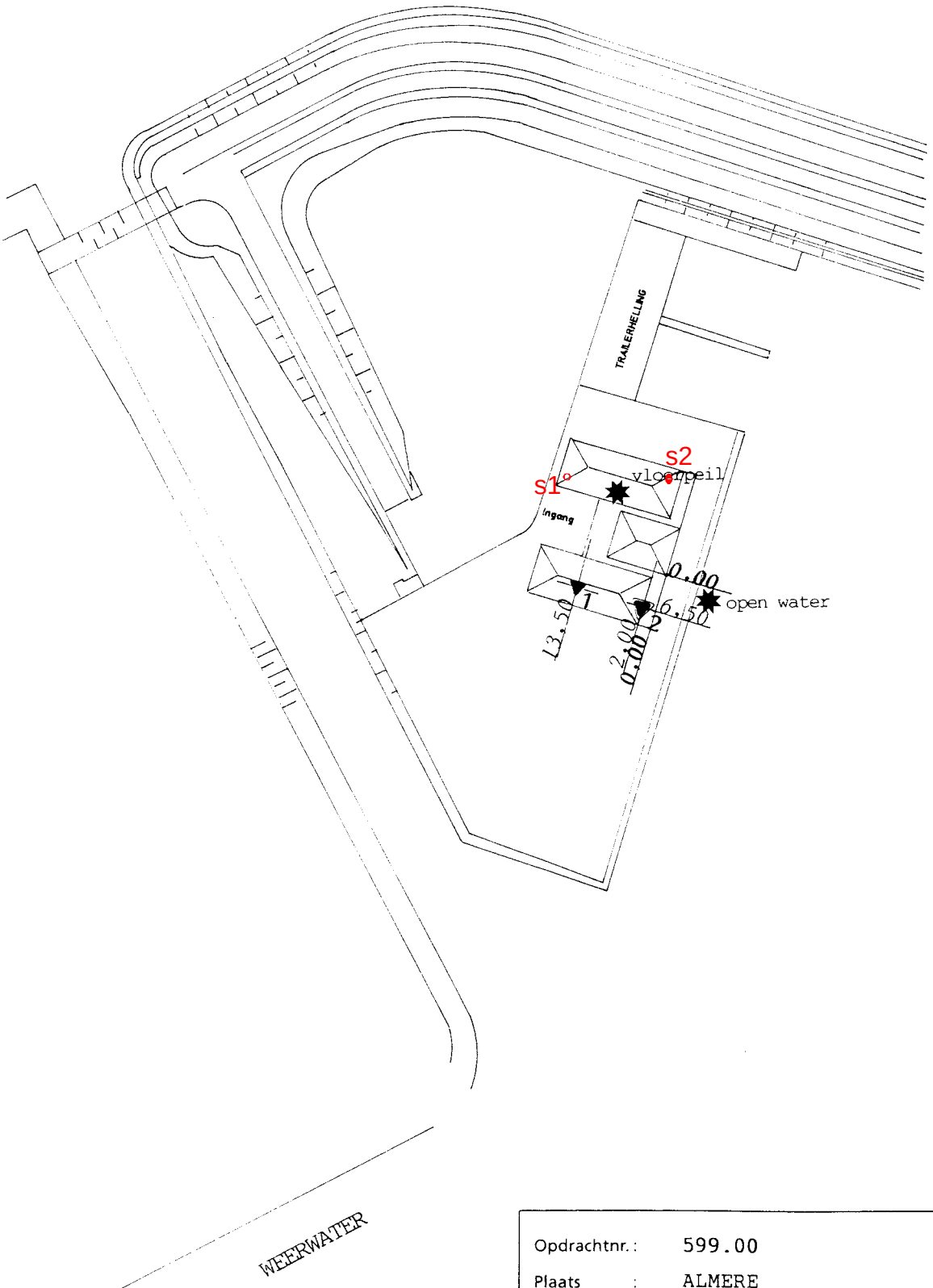
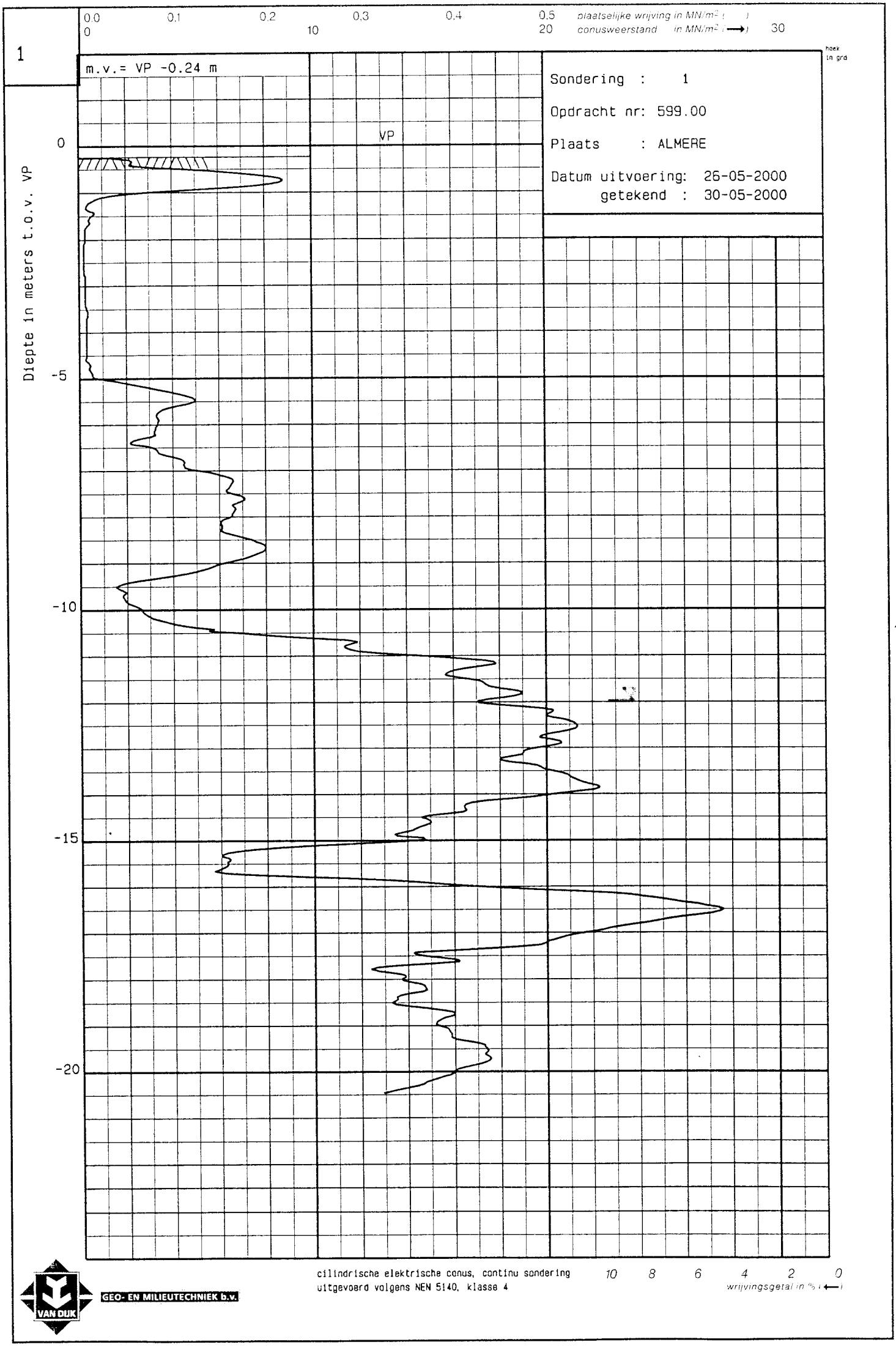
situatie

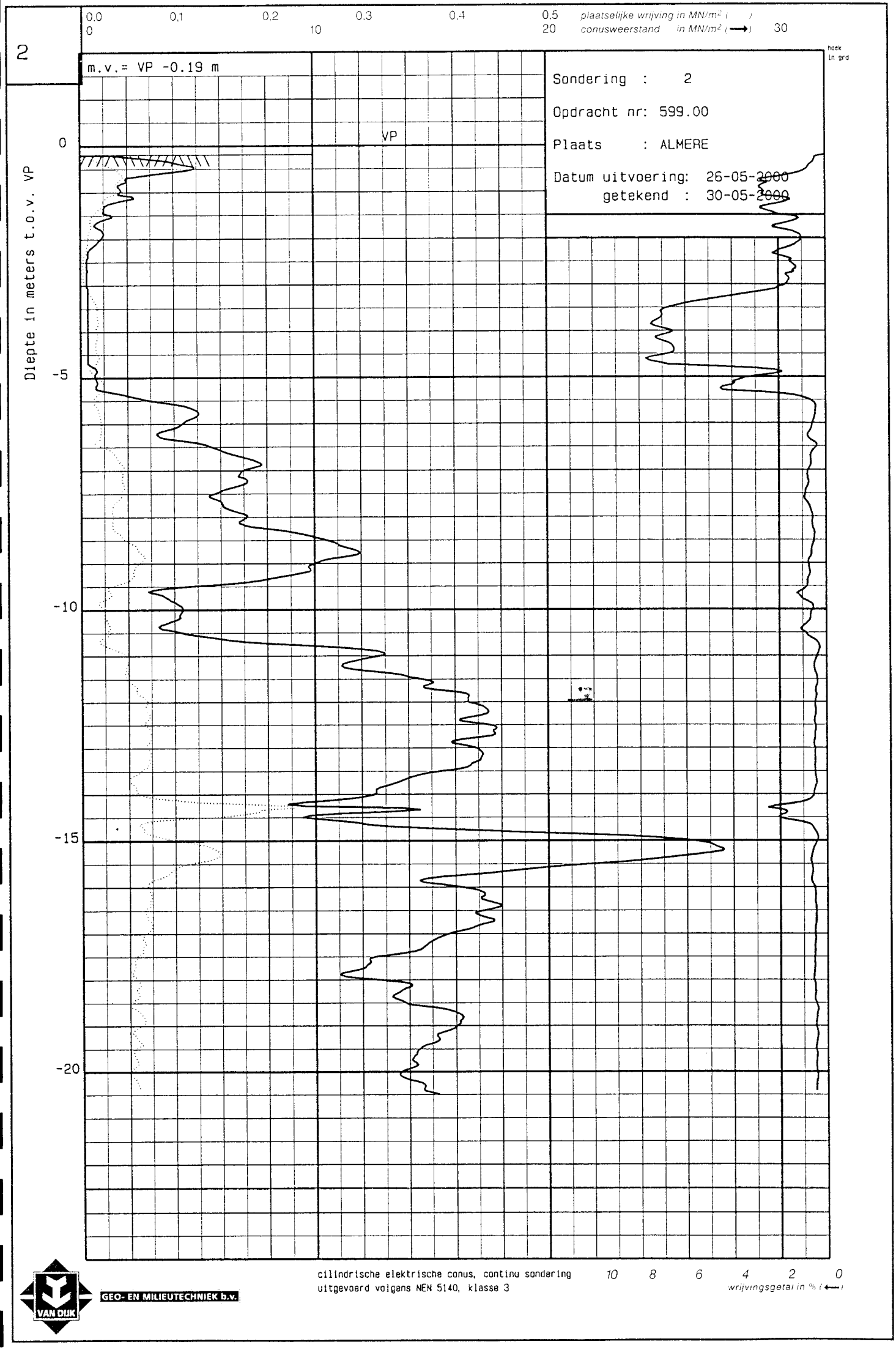
VAN DIJK
GEO- EN MILIEUTECHNIEK b.v.

ARCHERPAD 8
2N1A



Opdrachtnr.	:	599.00
Plaats	:	ALMERE
Schaal	:	1 : 1000
Datum	:	30-05-2000


1
0.0
0.1
0.2
0.3
0.4
0.5
plaatselijke wrijving in MN/m²
0
10
20
conusweerstand in MN/m²
30
hoek in grd
m.v.= VP -0.24 m
VP
Sondering : 1
Opdracht nr: 599.00
Plaats : ALMERE
Datum uitvoering: 26-05-2000
getekend : 30-05-2000
Diepte in meters t.o.v. VP
0
-5
-10
-15
-20
cilindrische elektrische conus, continu sondering
uitgevoerd volgens NEN 5140, klasse 4
10
8
6
4
2
0
wrijvingsgetal in %
VAN DIJK
GEO- EN MILIEUTECHNIEK b.v.


2
0.0
0
0,1
0.2
10
0.3
0.4
0.5
20
plaatselijke wrijving in MN/m²
conusweerstand in MN/m²
30
hoek in grd
m.v.= VP -0.19 m
VP
Sondering : 2
Opdracht nr: 599.00
Plaats : ALMERE
Datum uitvoering: 26-05-2000
getekend : 30-05-2000
Diepte in meters t.o.v. VP
0
-5
-10
-15
-20
cilindrische elektrische conus, continu sondering
uitgevoerd volgens NEN 5140, klasse 3
10
8
6
4
2
0
wrijvingsgetal in %
GEO- EN MILIEUTECHNIEK b.v.
VAN DIJK

waterpasstaat

VAN DIJK
GEO- EN MILIEUTECHNIEK b.v.

OPDRACHTNR.: 599.00		PLAATS: ALMERE	
Sondering / Boring nr.	Hoogte maaiveld in m t.o.v VP	Sondering / Boring nr.	Hoogte maaiveld in m t.o.v
1	0,24-		
2	0,19-		
open water	1,08-		

Hoogte vast punt : 0

Omschrijving vast punt : vloerpeil

Opgegeven door : ----

Gewaterpast door : van Dijk geo- en milieutechniek b.v.

Datum : 25-05-2000

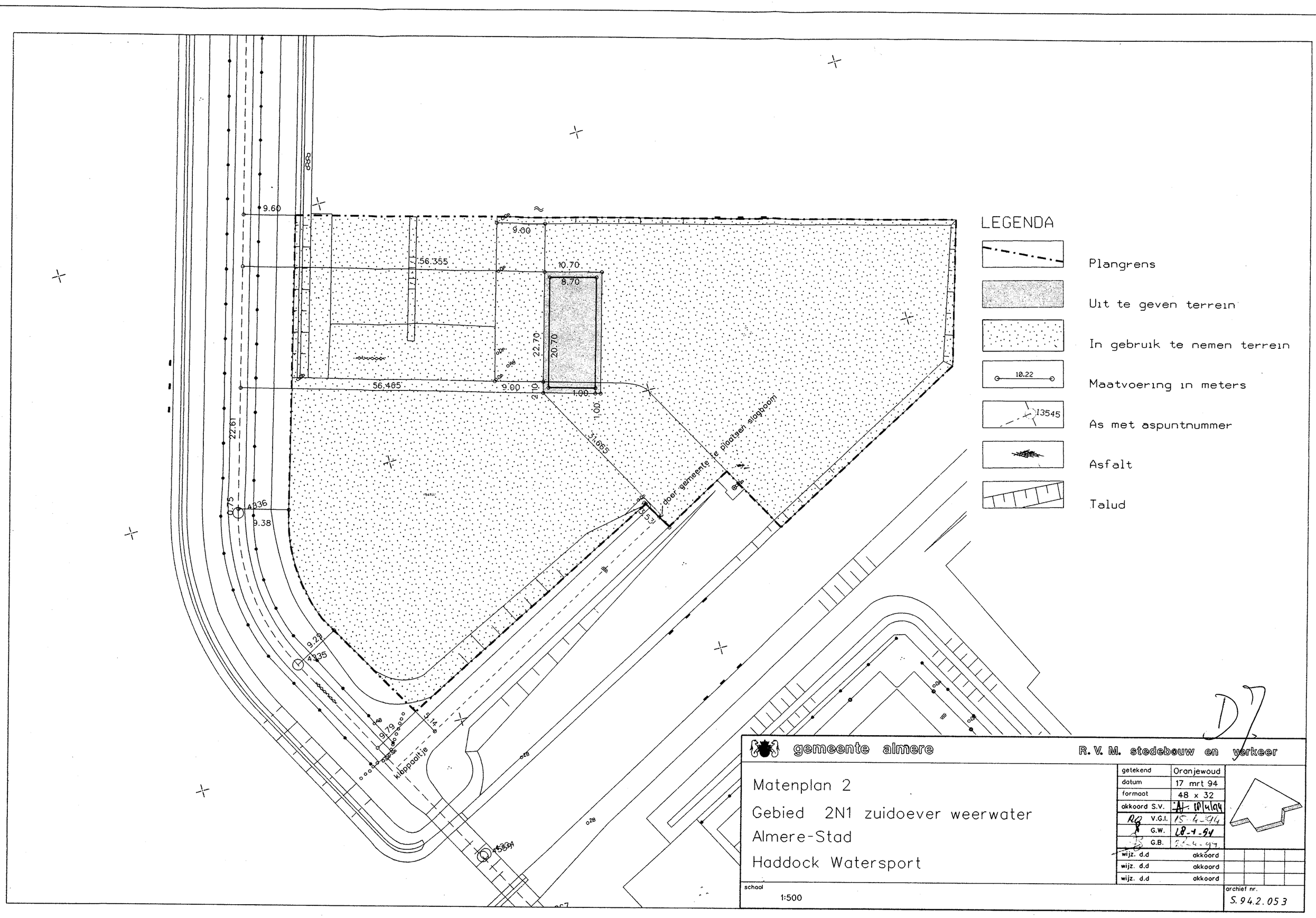
VAN DIJK
GEO- EN MILIEUTECHNIEK b.v.

TABEL

SOND. NUMMER	BASISNIV. IN VP- m	GRENSWAARDEN: PAALPUNT-SPANNING IN MN/m²	POSITIEVE KLEEF: VANAF NIVEAU VP - m	POSITIEVE KLEEF: GRENS-WAARDE kN/m²	GEREDUCEERDE BESCHIKBARE REKENWAARDE VAN DE DRAAG-KRACHT VOOR STALEN BUIS-PALEN IN kN: ϕ 168 mm	ϕ 219 mm	
		A		B	C	C	
1	a) 11,00	9,00	5,25 -10,50 vanaf 10,50	30,0 100,0	156	259	
	b) 11,50à 12,00	12,00	5,25 -10,50 10,50 -11,00 vanaf 11,00	30,0 100,0 150,0	216	357	
2	a) 11,00	7,80	5,50 -10,50 vanaf 10,50	45,0 75,0	132	233	
	b) 11,50	10,50	5,50 -10,50 10,50 -11,00 vanaf 11,00	45,0 75,0 115,0	186	325	
	c) 12,00	12,00	5,50 -10,50 10,50 -11,00 11,00 -11,50 vanaf 11,50	45,0 75,0 115,0 150,0	216	376	

A = $P_{r;max;punt}$
B = $P_{r;max;schacht}$
C = $F_{r;beschikbaar;d} = F_{r;max;d} - F_{s;nk;d}$ ($\xi = 0,75$ en $\gamma_{m;b4} = 1,25$)

S. 94. 2. 053



gemeente almere

R. V. M. stedebouw en verkeer

Matenplan 2

Gebied 2N1 zuidoever weerwater

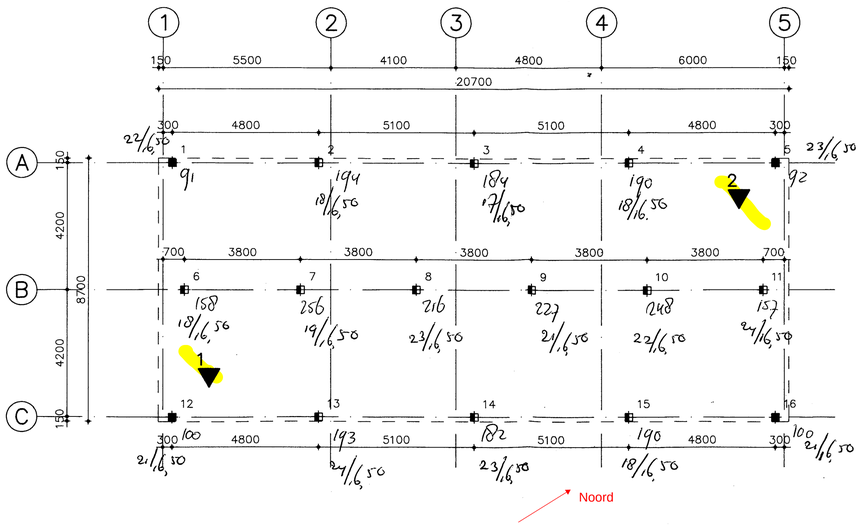
Almere-Stad

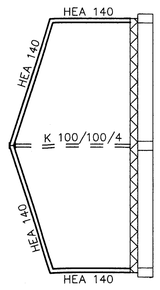
Haddock Watersport

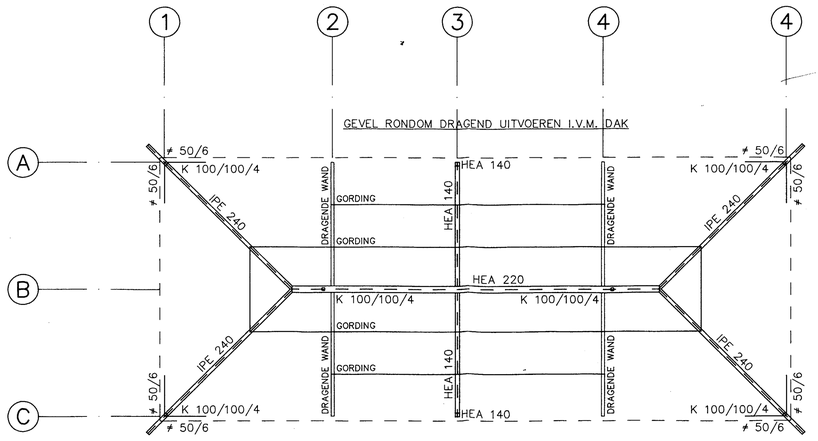
getekend	Oranjewoud
datum	17 mrt 94
formaat	48 x 32
akkoord S.V.	A. 18/4/94
V.G.I.	15-4-94
G.W.	18-4-94
G.B.	21-4-94
wijz. d.d	akkoord
wijz. d.d	akkoord
wijz. d.d	akkoord

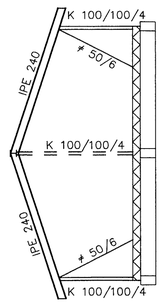
schaal 1:500

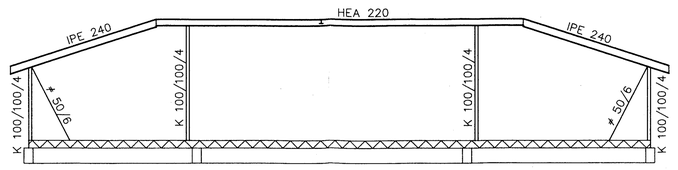
archief nr. S. 94.2.053

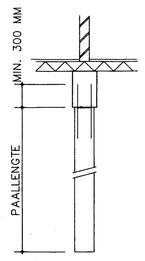












PEIL= 0.75 M –REF

O.K. FUNDERING= 1.565 M –REF

INHEINIVO= 13.065 M – REF

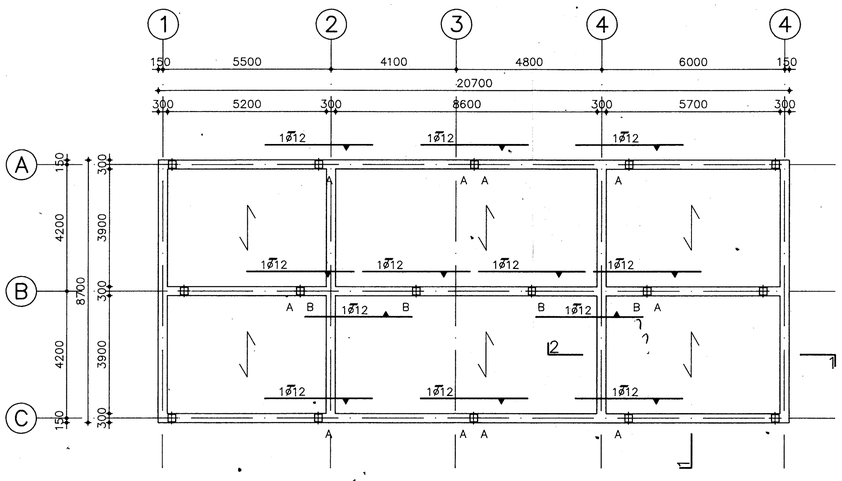
INHEINIVO= 13.065 M –REF.

● = ø219,1 LANG 11.50M 12 STUKS

● = ø168,3 LANG 11.50M 4 STUKS

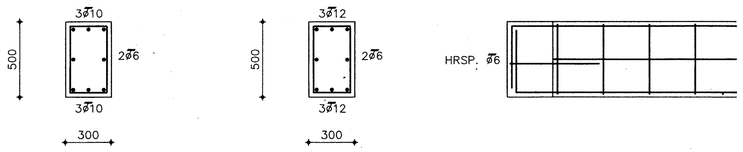
REF. PUNT = STALEN VOET TOEGANGSHEK (ZIE SONDEERRAPPORT INPIJN–BLOKPOEL)

BUISSEGMENTPALEN	PEIL=0.75M–REF.=4.35M–N.A.P.	▼=SONDERING
O.K. FUNDERING		O.K. FUNDERING
● = ø219,1 0.815M –PEIL 1.565M –REF. 850 160		● = ø168,3 0.815M –PEIL 1.565M –REF. 850 160



A = 4 BG. Ø6–200
B = 10 BG. Ø8–200

= SPANRICHTING SYSTEEMVLOER

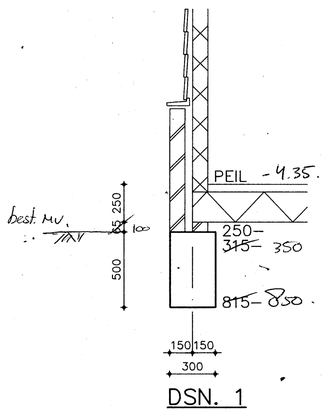


WAPENING ALGEMEEN BALK 1/2/3/4

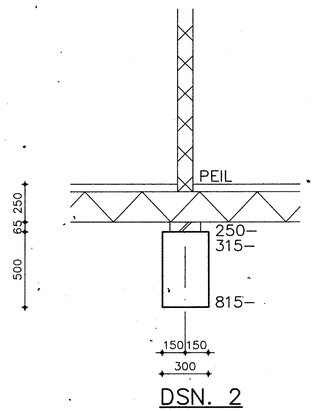
WAPENING ALGEMEEN BALK A/B/C

BALKBEEINDIGING

VOOR EXTRA WAPENING ZIE PLATTEGROND



DSN. 1

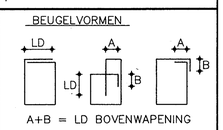


DSN. 2

BETONDEKKING	
BALKEN	VLOEREN
ONDER 35	
OVERIG 30	
WANDEN	KOLOMMEN
WAPENING Ø FeB500 HWL	

B25–FeB500 LASLENGTE: LD		
DIAM	ONDERWAP	BOVENWAP
6	300	300
8	300	300
10	300	350
12	400	500
16	600	750
20	800	1050
25	1050	1400

BEUGELVORMEN



A+B = LD BOVENWAPENING

BEUGELS Ø 6–300
TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN

BETON	
STERKTEKLASSE	B25
MILIEUKLASSE	2

1° LAAG
2° LAAG
2° LAAG
1° LAAG

K.S.=KORTE STEK L.S.=LANGE STEK

- bk balk -350
- paalbel. rekenwaarde excl vloer (≈ 60 kN).

MAATSCHAP VOOR ARCHITECTUUR ART DECO TE GOUDA	SCHAAL	1:100
	DATUM	30–03–94
NIEUWBOUW ZEILSCHOOL HADDOCK AAN HET WEERWATER TE ALMERE	GET.	P JANKNEGT
	a 13–04–94	b 17–05–94 c
PLANTEKENING STAALKONSTRUKTIE PLATTEGROND FUNDERING	d	e f
	93138 –1b	

BWT 19 MEI 1994

HOPMAN Ingenieursburo b.v.
kattensingel 48,gouda
postbus 300 2800AH gouda
telefoon 01820–19000*

841x594

Schaal : 1:100 Formaat : 841x594 C:\ACAD\93138\93138–1.DWG

FUNDERINGSADVIES

ten behoeve van een clubgebouw aan het
Weerwater te ALMERE

Opdracht nr. : VA-7491

Opdrachtgever : Haddock Watersport
Kerkstraat 33C
3581 RB UTRECHT

Constructeur : Hopman Ingenieursburo B.V.
Postbus 300
2800 AH GOUDA

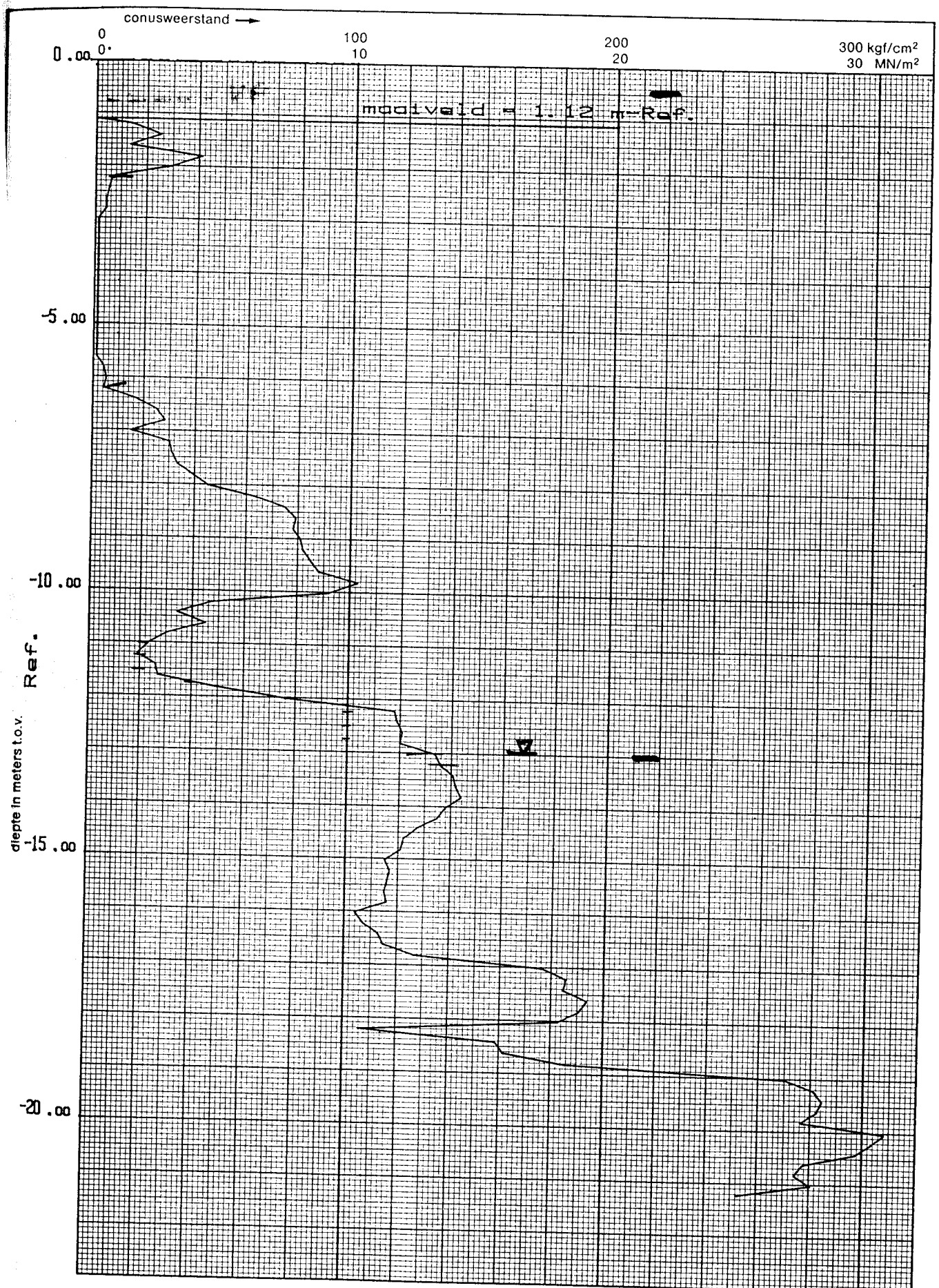
Bijlagen : 2 sondeergrafieken
1 situatietekening
1 waterpasstaat
1 rekenwaarde draagkracht
1 toelaatbare belasting
2 rekenwaarde paalkopzakking (toestand 1B)
2 rekenwaarde paalkopzakking (toestand 2)
2 voorbeeldberekening
1 verklaring codering

19 APR. 1994
BWT Constr.

Datum rapport : 7 februari 1994

Raadgevend Ingenieursbureau INPIJN-BLOKPOEL ARKEL B.V.
Nijverheidsstraat 58, 3371 XE Hardinxveld-Giessendam
Tel. 01846 - 18010* Fax 01846 - 18782

Hoofdkantoor:
Ekkersrijt 2058, 5692 BA Son en Breugel
Tel. 04990 - 71792* Fax 04990 - 77202



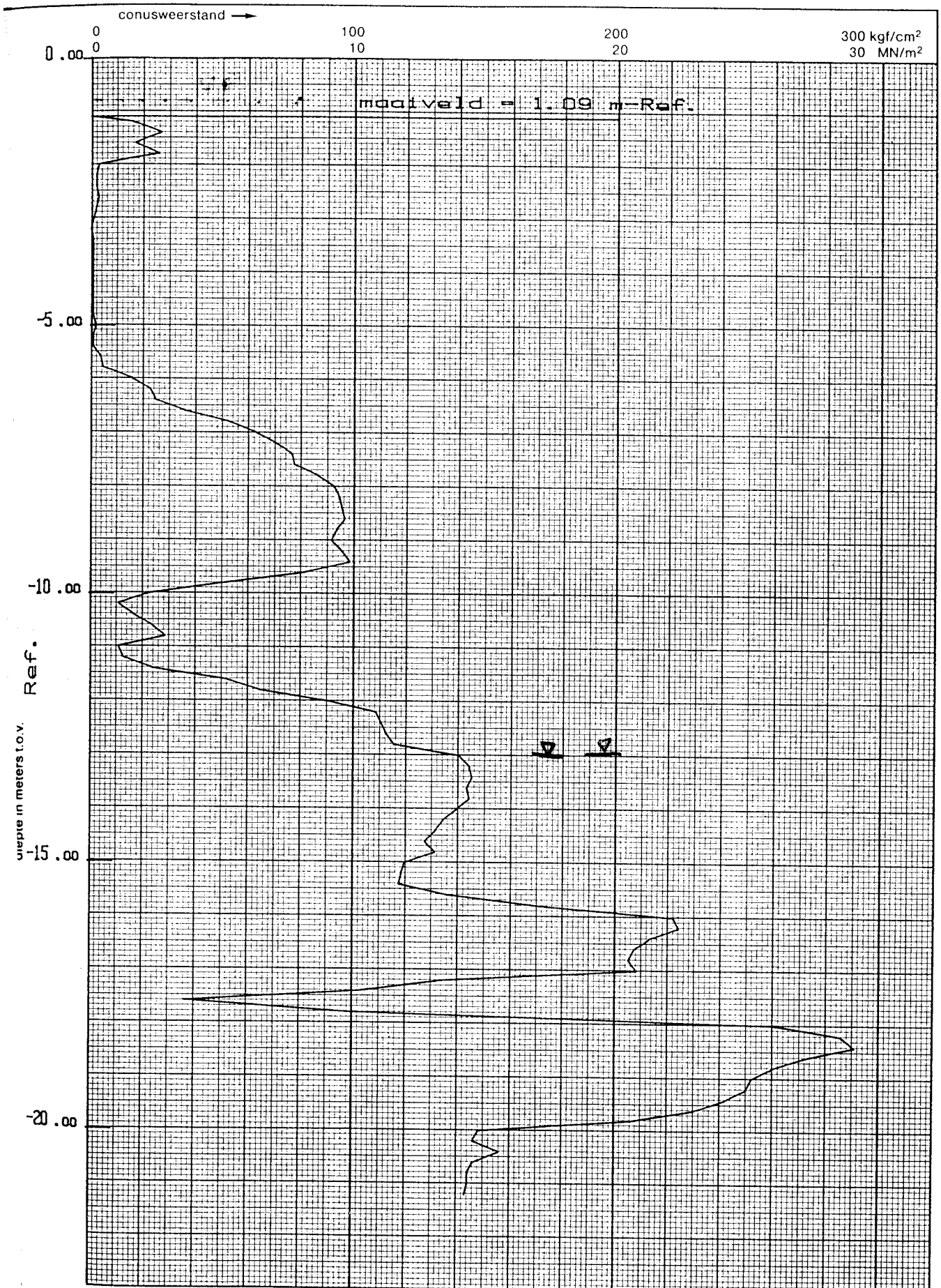
Clubgebouw aan het Weerwater te ALMERE

Sondering: D-01

Opdr. nr.: VA-7491

Bodgevend Ingenieursbureau INPIJN-BLOKPOEL ARKEL B.V.

uitv. 21-12-92



Clubgebouw aan het Weerwater te ALMERE

Sondering: D-02

Opdr. nr.: VA-7491

Opdrgevend Ingenieursbureau INPIJN-BLOKPOEL ARKEL B.V.

uitv. 21-12-93