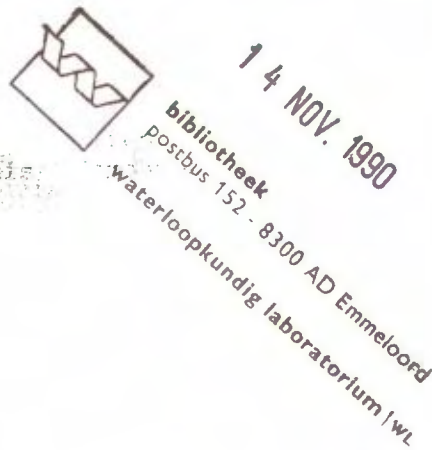


Stieltjesweg 2
Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon 015-693500
Telex 38234 soil nl
Telefax 015-610821

Postgiro 234342
Bank Mees en Hope NV
Reknr. 25.92.35.911
K.v.K. S 145040 Delft



RIJKSWATERSTAAT
Dienst Binnenwateren
T.a. Mr. Ing. H. K. K. K.
Postbus 9072
6800 ED ARNHEM



Bijlagen:
156
Uw kenmerk:

Ons kenmerk:
CO-310420/26
Dict/type:
Di
Doorkiesnr.:
015 - 693600
Datum:
1989-11-22

Onderwerp:
Pannerdensch Kanaal

Op 6 november jl. deelde u ons mee, dat de bodemhoogten ter plaatse van de boringen gewijzigd zijn; alle hoogten moeten met 1,40 m worden verhoogd.

Als gevolg hiervan moesten de vermelde diepten bij de grondsoortbeschrijvingen en de korrelverdelingsdiagrammen worden aangepast.

Verder verzocht u ons de boringen schematisch weergegeven.

In verband met het bovenstaande treft u bijgaand aan:

de de grondsoort-beschrijvingen	16	bladen
de de algemene legenda grondaanduiding.	1	blad
13-135 korrelgrootte bepalingen	135	bladen
de de schematische weergave van de boorprofielen.	4	bladen

In het vertrouwen u hiermede van dienst te zijn geweest, verblijven wij,

hoogachtend
GRONDMECHANICA DELFT

ing. A.D.A. Dillingh

Foto's	Tekeningen	Beschrijving
O		Opgebrachte grond
T		Teelaarde, zwarte gr. } Hoedanigheid is waar mogelijk aangegeven
Lu		Lutum d.i. uitsluitend... 0 - 2 µm
K		Klei
M		Mergel
L		Leem
Lö		Löss
S		Silt... 2 - 60 µm
Z		Zand... 60 - 200 µm 200 - 600 µm 600 - 2000 µm
G		Grind... 2 - 6 mm 6 - 20 mm 20 - 60 mm
R		Stenen, keien, (R)otsblokken > 60 mm
IJ		(land)-IJsafzetsel m.n. keileem (keikle)
P		Potklei
F		Flugsand (of andere vulkanische producten)
Pr		Plantenresten
H		Humus
V		Veen
N		Niet nader benoemde (humeuze) slappe grond, modder, e.d.
A		As, sintels
Ho		Hout
B		Brokken, baksteen, puin, e.d.
Co		Concreties
C		Schelpen
W		Water
... X		... laagje(s)
... Y		... stukje(s), ook... lensjes... nestjes, enz.
Samenhangende grond:		Niet samenhangende grond:
1 slap		1 fijn
2 middelmatig slap of stijf		2 middelkorrelig
3 stijf		3 grof

Boorkolommen

Hoofdbestanddelen met hoofdletters; bijbestanddelen met kleine letters nader onderscheiden aldus:

(...) voor zwak ... houdend of ... ig,
 ... voor matig ... houdend of ... ig en
 ... voor sterk ... houdend of ... ig.
 ... houdend indien bepaald d.m.v. fractieanalyse
 ... ig bij alle andere wijzen van bepaling

Indeling van de gelaagtheid

(...) met weinig ... laagjes of ... stukjes, ook ... lensjes, ... nestjes, enz.
 ... met matig of ... laagjes of ... stukjes, ook ... lensjes, ... nestjes, enz.
 ... met veel ... laagjes of ... stukjes, ook ... lensjes, ... nestjes, enz.

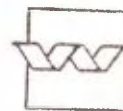
Bijbestanddeel	Precisie:
	geschat
	met water geschud
	fractieanalyse
Laagscheiding	Precisie:
	onzeker
	benaderd
	zeker
	Laagjes en/of stukjes Hoofdbestanddeel bijbestanddeel
Z1 (k) KX	Zand, fijn, zwak kleilig met matig en/of veel Kleilaagjes
K3 Z1 (VY)	Klei, stijf, fijn zandig met weinig Veenstukjes
Z1 (KX) VY	Zand, fijn, sterk silthoudend met weinig Kleilaagjes en met matig en/of veel Veenstukjes
G1 Z3	Grind, fijn, Zand, grof
KX ZX	Afwisselend Zand- en Kleilaagjes
KY	Kleistukje (plaatselijk)
VX	Veenlaagje (plaatselijk)

	Ongeroerd monster
	Geroerd monster
	Verloren monster, leeg, enz.
	Kalkvrij
	Met weinig kalk
	Met veel kalk
	$\rho =$ massa per volume in t/m ³

bladnummer : - 1 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25



GRONDMECHANICA
 DELFT



bibliotheek
 postbus 152 - 8300 AD Emmeloord

waterloopkundig laboratorium | wt

boring nr.	coördinaten		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)			
	x	y							
BL-1	193828	440343	1A	3,45 - 4,20	Z-2.3	g 500-710			
			1B	3,00 - 3,45	Z-1.2.3	500			
BA-1	193854	440368	2A*	3,82 - 4,10	Z-2.3	g 500			
			2B	3,75 - 3,82	Z-2.3	(g)			
			2C*	3,64 - 3,75	G-1	z			
			2D*	3,49 - 3,64	Z-2.3	g 500			
			2E*	2,97 - 3,49	Z-2.3	g 500			
BR-1	193870	440397	3A	4,06 - 4,20	Z-2.3	g 420			
			3B	3,88 - 4,06	Z-2.3	g 710			
			3C	3,68 - 3,88	G-1.2	z 500			
			3D	3,52 - 3,68	Z-2.3	g 500			
			3E	3,37 - 3,52	G-1	z			
			3F	3,02 - 3,37	Z-2.3	g 420			
			3G	2,85 - 3,02	Z-2.3	420			
			139A*	3,65 - 4,20	Z-2.3	g 500			
BL-1	193831	440340	139B*	3,58 - 3,65	K	(h)			
			139C*	2,90 - 3,58	Z-2.3	350-500-500			
			139D*	2,40 - 2,90	Z-2.3	500			
			139E	2,06 - 2,40	Z-2.3	350			
			BA-1	193849	440369	140A	3,67 - 4,20	Z-2.3	g 710
						140B	3,56 - 3,67	G-1	z
						140C	3,22 - 3,56	Z-2.3	g 500
BR-1	193872	440398	140D	3,14 - 3,22	G-1.2	(z)			
			140E	3,00 - 3,14	Z-2.3	g 500			
			140F*	2,73 - 3,00	Z-1.2	g 350			
			140G	2,41 - 2,73	Z-1.2	g 500			
			140H	2,30 - 2,41	Z-2.3	g 710			
			141A	4,02 - 4,20	Z-2.3	g 500			
			141B	3,70 - 4,02	Z-2.3	g 500			
			141C	3,63 - 3,70	G-1	z			
			141D	3,41 - 3,63	Z-2.3	g			
			141E	3,32 - 3,41	G-1	(z)			
			141F	3,07 - 3,32	Z-2.3	g 500			
BA-2	194039	440270	141G	2,84 - 3,07	G-1.2	z			
			141H	2,47 - 2,84	Z-2.3	g 500			
			141I	2,30 - 2,47	Z-2.3	g 500			
			4A	3,47 - 4,10	Z-2.3	(g) 500			
			4B	3,33 - 3,47	G-1	z			
			4C	2,27 - 3,33	Z-2.3	g			
			4D	1,95 - 2,27	Z-2.3	(g) 500			
			BA-2	193894	440427	142A*	3,50 - 3,90	G-1.2	
142B*	2,95 - 3,50	Z-2.3				(g) 500-710			
142C*	2,40 - 2,95	Z-2.3				GY 710			

bladnummer : - 2 -
 ons kenmerk: C0-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond-soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)	
	x	y					
BA-3	194041	440214	5A	3,25 - 3,70	Z-2.3	g	
			5B*	3,08 - 3,25	Z-2.3	g	
			5C	3,01 - 3,08	G-1	z	
			5D*	2,82 - 3,01	Z-2.3	g	
			5E	2,70 - 2,82	Z-2.3	(g)	500
			5F	2,60 - 2,70	K	(s)	
			5G	2,50 - 2,60	Z-1.2	(g)	
			5H*	2,05 - 2,50	Z-2.3	(g)	
			5I	2,00 - 2,05	Z-2.3		500
BA-4	194125	440114	6A	3,07 - 3,50	Z-2.3	g	420
			6B	2,55 - 3,07	Z-2.3	(g)	500
			6C	2,27 - 2,55	Z-2.3	g	
			6D	2,05 - 2,27	Z-2.3	GY	420
			6E	1,80 - 2,05	Z-1.2		420
BL-5	194175	439993	7A	3,65 - 3,90	Z-2.3	g	
			7B	3,52 - 3,65	G-1	z	
			7C	3,20 - 3,52	Z-2.3	g	
			7D*	2,82 - 3,20	Z-2.3	(g)	500
			7E	2,67 - 2,82	Z-2.3	g	
			7F	2,28 - 2,67	Z-2.3	(g)	500
			7G	2,15 - 2,28	G-1.2	z	
BA-5	194207	440014	8A	2,78 - 3,30	Z-2.3	g	710
			8B	2,56 - 2,78	Z-2.3	(g)	710
			8C	2,25 - 2,56	Z-2.3	g	
			8D*	1,56 - 2,25	Z-2.3	(g)	420
			8E	1,25 - 1,56	G-1.2	z	
			8F	1,20 - 1,25	Z-1.2	GY	175
BR-5	194237	440028	9A	3,24 - 3,60	G-1.2	(z)	
			9B	2,85 - 3,24	Z-2.3	(g)	710
			9C	2,70 - 2,85	Z-2.3	g	
			9D	2,50 - 2,70	Z-2.3	(g)	500
			9E	2,10 - 2,50	Z-3	GY	710
			9F	1,60 - 2,10	G-1.2	z	
BA-6	194273	439912	10A	3,20 - 3,40	Z-2.3	g	
			10B	3,12 - 3,20	Z-2.3	(g)	
			10C	2,60 - 3,12	Z-2.3	g	
			10D	2,48 - 2,60	Z-2.3	(g)	500
			10E	2,12 - 2,48	Z-2.3		
			10F	1,68 - 2,12	Z-2.3	(g)	500
			10G	1,40 - 1,68	Z-2.3	g	

bladnummer : - 3 -
 ons kenmerk: C0-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grondsoort		D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y					
BA-7	194335	439791	11A	2,90 - 3,50	Z-2.3	g	500
			11B	2,40 - 2,90	Z-2.3	g	
			11C	1,90 - 2,40	Z-2.3	g	500
			11D	1,47 - 1,90	Z-2.3	g	
BA-8	194386	439679	12A	3,62 - 4,10	Z-2.3	g	500
			12B	3,54 - 3,62	G-1	z	
			12C	3,25 - 3,54	Z-2.3	g	
			12D	3,15 - 3,25	G-1	z	
			12E	2,54 - 3,15	Z-2.3	g	350
			12F	2,40 - 2,54	Z-2.3	g	420
			12G	2,20 - 2,40	G-1.2	z	
			13A*	3,81 - 4,30	Z-2.3	g	
BL-9	194392	439556	13B*	3,40 - 3,81	Z-2.3	(g)	250
			13C*	2,82 - 3,40	Z-2.3	(g)	350
			13D	2,49 - 2,82	Z-2.3	GY	350
			13E	2,40 - 2,49	Z-1.2	GY	250
BA-9	194426	439566	14A	2,90 - 3,50	Z-2.3	g	500
			14B	2,80 - 2,90	K	z, GY	
			14C	2,35 - 2,80	Z-1.2	GY	350
			14D	2,10 - 2,35	Z-2.3	g	710
			14E	1,80 - 2,10	Z-1.2	GY	250
BR-9	194462	439571	15A	1,80 - 2,10	Z-2.3	g	710
			15B	1,60 - 1,80	Z-2.3	(g)	
			15C	1,37 - 1,60	Z-2.3	g	
			15D	1,16 - 1,37	V		
			15E	1,01 - 1,16	Z-2.3	g	
			15F	0,97 - 1,01	Z-2.3		
			15G	0,91 - 0,97	Z-2.3	(g)	250
BA-10	194455	439442	16A*	3,17 - 3,50	Z-2.3	g	
			16B*	3,01 - 3,17	Z-2.3	(g)	500
			16C	2,90 - 3,01	G-1	z	
			16D*	2,47 - 2,90	Z-2.3	(g)	350
			16E	2,10 - 2,47	Z-2.3	g	420-350
			16F*	1,40 - 2,10	Z-1.2.3		
BA-11	194481	439314	17A	2,52 - 3,20	Z-2.3	(g)	500
			17B	2,40 - 2,52	G-1.2	(z)	420
			17C	2,08 - 2,40	Z-2.3	g	420
			17D	1,87 - 2,08	Z-2.3	GY	420
			17E	1,77 - 1,87	Z-2.3	g	
BA-12	194494	439187 →	18A*	2,15 - 3,10	Z-2.3	(g)	1000
			18B*	1,86 - 2,15	Z-2.3	GX	420
			18C*	1,13 - 1,86	Z-2.3	GY	420

bladnummer : - 4 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BL-13	194458	439059	19A	3,71 - 3,80	Z-2.3	(g) 420
			19B	3,07 - 3,71	G-1.2	<u>z</u>
			19C	2,68 - 3,07	Z-1.2	(g) 250
			19D	2,50 - 2,68	Z-2.3	g 210
			19E	2,40 - 2,50	G-1.2	<u>z</u>
BA-13	194493	439065	20A	3,48 - 3,90	Z-2.3	g 500
			20B	3,42 - 3,48	Z-2.3	g
			20C	3,27 - 3,42	Z-2.3	g
			20D	3,18 - 3,27	G-1	<u>z</u>
			20E	3,03 - 3,18	Z-2.3	g 500
			20F	2,86 - 3,03	G-1.2	<u>z</u>
			20G	2,76 - 2,86	Z-2.3	g
			20H	2,40 - 2,76	Z-2.3	g 420
BR-13	194526	439067	21A	3,17 - 4,10	Z-2.3	g 500
			21B	2,72 - 3,17	Z-1.2	420
			21C	2,45 - 2,72	Z-2.3	420
			21D	2,11 - 2,45	Z-2.3	GY 250
			21E	2,06 - 2,11	Z-2.3	
BA-14	194514	438934	22A	3,23 - 3,70	Z-2.3	g 710
			22B	3,12 - 3,23	G-1.2	<u>z</u>
			22C	2,95 - 3,12	Z-2.3	g 710
BA-15	194540	438810	23A*	4,00 - 4,30	Z-2.3	g 500
			23B*	3,51 - 4,00	Z-2.3	(g) 500
			23C	3,44 - 3,51	G-1.2	(z)
			23D*	3,21 - 3,44	Z-2.3	g 420
			23E*	3,07 - 3,21	G-1.2	z
			23F*	2,80 - 3,07	Z-2.3	g 500
BA-16	194567	438687	24A	3,40 - 3,60	Z-2.3	g 1000
			24B*	2,90 - 3,40	Z-2.3	g 710
			24C*	2,40 - 2,90	Z-2.3	g 500
BL-17	194566	438566	25A	2,97 - 3,10	Z-2.3	g 500
			25B*	2,40 - 2,97	G-1.2	<u>z</u> 500
			25C*	2,18 - 2,40	Z-2.3	g
			25D*	1,49 - 2,18	Z-2	250
			25E*	1,28 - 1,49	Z-2.3	420
BA-17	194603	438567	26A	2,60 - 3,40	Z-2.3	g 500
			26B	2,52 - 2,60	G-1	(z)
			26C	2,03 - 2,52	Z-2.3	g
			26D	1,93 - 2,03	G-1.2	z
			26E	1,75 - 1,93	Z-2.3	(g) 420

bladnummer : - 5 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten ----- x y		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
BR-17	194637	438565	27A	3,15 - 3,60	Z-2.3	g 500
			27B*	2,97 - 3,15	Z-2.3	420
			27C*	2,62 - 2,97	Z-2.3	(g) 420
			27D*	1,80 - 2,62	Z-1.2	420
BA-18	194648	438450	28A	3,33 - 3,40	Z-2.3	g 500
			28B	2,83 - 3,33	Z-2.3	g 500
			28C	2,55 - 2,83	G-1.2	z 500
			28D	2,37 - 2,55	Z-2.3	500
			28E	2,18 - 2,37	Z-2.3	g 350
			28F	1,94 - 2,18	Z-1.2	350
			28G	1,78 - 1,94	Z-2.3	g 420
			28H	1,40 - 1,78	Z-1.2	420
			28I	1,20 - 1,40	Z-1.2.3	(g) 420
BA-19	194696	438342	29A	2,22 - 3,40	Z-2.3	g 500
			29B	2,05 - 2,22	Z-2	420
			29C	1,80 - 2,05	Z-2.3	(g) 500
BA-20	194750	438235	30A	2,80 - 3,40	Z-2.3	g 500
			30B	2,20 - 2,80	Z-2.3	g 710
			30C	1,98 - 2,20	Z-2.3	(g) 500
			30D	1,76 - 1,98	Z-2.3	350
BL-21	194789	438110	31A	2,27 - 2,50	Z-2.3	g 500
			31B	1,25 - 2,27	Z-2.3	GY 350
			31C	0,58 - 1,25	Z-2.3	350
BA-21	194823	438127	32A	2,55 - 3,40	Z-2.3	g 420
			32B	2,40 - 2,55	G-1	z 500
			32C	2,16 - 2,40	Z-2.3	g 500
			32D	1,40 - 2,16	Z-2.3	(g) 420
BR-21	194850	438146	33A	4,00 - 4,10	Z-2.3	(g) 500
			33B	3,67 - 4,00	Z-2.3	g 500
			33C*	2,90 - 3,67	Z-2.3	g 500
			33D	2,40 - 2,90	Z-2.3	g 420
			33E	1,98 - 2,40	Z-2.3	g 500
BA-22	194894	438024	34A	2,96 - 3,40	Z-2.3	g 500
			34B	2,88 - 2,96	G-1	420
			34C	2,40 - 2,88	Z-2.3	g 420
			34D	1,98 - 2,40	Z-2.3	g 350
			34E	1,67 - 1,98	Z-2.3	(g) 420
BA-23	194969	437928	35A	2,50 - 3,40	G-1	z 420
			35B	1,84 - 2,50	Z-2.3	g 420
			35C	1,63 - 1,84	G-1.2	z 350
			35D	1,40 - 1,63	Z-2.3	(g) 350

bladnummer : - 6 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond-soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BA-24	195055	437839	36A	3,00 - 3,60	Z-2.3	g 500
			36B	2,53 - 3,00	Z-2.3	(g) 500
			36C	2,17 - 2,53	Z-2.3	350
			36D	1,71 - 2,17	Z-2.3	(g) 420
BL-25	195121	437711	37A*	4,00 - 4,30	Z-2.3	g 350
			37B	3,32 - 4,00	Z-2.3	g 500
			37C	3,05 - 3,32	Z-2.3	GY 500
			37D	2,67 - 3,05	Z-1.2	350
			37E	2,25 - 2,67	Z-2.3	(g) 710
BA-25	195141	437741	38A*	3,65 - 3,70	Z-2.3	GY 350
			38B*	3,32 - 3,65	G-1.2	z 500
			38C*	3,00 - 3,32	Z-2.3	g
			38D*	2,66 - 3,00	Z-2.3	500
BR-25	195169	427772	38E*	1,90 - 2,66	Z-2.3	g 420
			39A*	2,65 - 3,60	G-1.2	z 500
			39B	2,47 - 2,65	Z-2	350
BA-26	195241	437668	39C	2,13 - 2,47	Z-2.3	710
			40A	2,57 - 3,40	G-1.2	z 500
			40B	2,00 - 2,57	Z-2.3	g 350
BA-27	195326	437586	40C	1,55 - 2,00	Z-2	420
			41A	2,55 - 3,40	Z-2.3	g 500
			41B	2,40 - 2,55	Z-2.3	(g) 420
			41C	1,67 - 2,40	Z-2.3	420
BA-28	195419	437494	41D	1,54 - 1,67	Z-2.3	GY
			42A	2,92 - 3,40	G-1	z 500
			42B	2,53 - 2,92	Z-2.3	g 420
			42C	2,40 - 2,53	Z-2.3	(g) 500
			42D	1,81 - 2,40	Z-2.3	g
			42E	1,67 - 1,81	Z-2.3	(g) 420
BL-29	195478	437380	42F	1,40 - 1,67	Z-2.3	g 500
			43A	3,74 - 4,00	Z-2.3	g 500
			43B	3,40 - 3,74	Z-2.3	350
			43C	3,30 - 3,40	Z-2.3	(g)
			43D	3,05 - 3,30	Z-1.2	350
			43E	2,90 - 3,05	Z-2.3	(g) 500
			43F	2,61 - 2,90	Z-2	250
BA-29	195507	437406	43G	2,34 - 2,61	Z-1.2	250
			44A*	2,92 - 3,50	Z-2.3	g
			44B*	2,63 - 2,92	Z-2.3	GY 500
			44C*	2,40 - 2,63	Z-1.2	
			44D	2,20 - 2,40	Z-2.3	500
44E*	1,75 - 2,20	Z-1.2	250			

bladnummer : - 7 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond-soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BR-29	195528	437429	45A*	2,70 - 3,00	Z-2.3	g 500
			45B*	2,46 - 2,70	Z-2	500
			45C*	2,11 - 2,46	Z-2.3	350
			45D*	1,15 - 2,11	Z-2.3	(g) 350
			45E*	1,02 - 1,15	Z-1.2	710
BA-30	195588	437311	46A	2,89 - 3,60	Z-2.3	g 500
			46B	2,40 - 2,49	Z-1.2	
			46C	1,80 - 2,40	Z-2.3	GY 420
			46D	1,65 - 1,80	Z-2.3	(g) 350
BA-31	195657	437224	47A	2,89 - 3,40	Z-2.3	(g) 350
			47B	2,40 - 2,89	Z-2.3	GY 350
			47C	2,24 - 2,40	Z-2.3	GY
			47D	2,06 - 2,24	Z-2.3	g 710
			47E	1,90 - 2,06	Z-2.3	420
			47F	1,64 - 1,90	Z-2.3	g 500
			47G	1,40 - 1,64	Z-2	g 250
BA-32	195740	437110	48	?(2 zakjes)	Z-2.3	g
BL-33	195780	436995	49A	3,31 - 3,80	G-1.2	z
			49B	3,13 - 3,31	Z-2.3	g
			49C	3,05 - 3,13	G-1	z
			49D	2,40 - 3,05	Z-2.3	g 420
			49E	2,34 - 2,40	G-1	z
			49F	2,22 - 2,34	Z-2.3	g 500
			49G	2,15 - 2,22	G-1	z
			49H	2,08 - 2,15	Z-2.3	g
			50A*	3,17 - 3,30	Z-2.3	g 710
BA-33	195808	437012	50B*	3,05 - 3,17	G-1.2	z
			50C*	2,60 - 3,05	Z-2.3	g 710
			50D*	2,08 - 2,60	Z-2.3	GY 500
			50E*	1,30 - 2,08	Z-2.3	g 500
			BR-33	195837	437035	51A
51B	2,83 - 2,90	Z-2.3				(g)
51C	2,74 - 2,83	Z-2.3				g
51D	2,68 - 2,74	G-1				z
51E	2,61 - 2,68	Z-2.3				(g) 710
51F	2,45 - 2,61	Z-2.3				g
51G	2,37 - 2,45	Z-2.3				g
51H	2,32 - 2,37	Z-1.2				
51I	1,85 - 2,32	Z-2.3				g 710-420
51J	1,75 - 1,85	Z-2.3				g

bladnummer : - 8 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond-soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BA-34	195880	436905	52A	3,40 - 3,50	Z-2.3	(g)
			52B	3,11 - 3,40	Z-2.3	g 500
			52C	2,73 - 3,11	Z-2.3	g 500
			52D	2,00 - 2,73	Z-1	s, KX
			52E	1,70 - 2,00	K	SY, ZY
			52F	1,51 - 1,70	Z-2.3	GY 500
BA-35	195936	436799	53A	2,95 - 3,60	Z-2.3	g 710
			53B	2,40 - 2,95	Z-2.3	350
			53C	2,00 - 2,40	Z-2.3	500
BA-36	195997	436685	54A	2,90 - 3,50	Z-2.3	g 500
			54B	2,40 - 2,90	Z-2.3	g 710
			54C	2,05 - 2,40	Z-2.3	(g) 500
			54D	1,77 - 2,05	Z-2	420
			54E	1,70 - 1,77	Z-2.3	500
BL-37	196027	436550	55A	3,08 - 3,70	Z-2.3	g 350
			55B	2,42 - 3,08	Z-2.3	(g)KY 500
			55C	2,10 - 2,42	Z-1.2	350
			55D	1,86 - 2,10	Z-2	350
BA-37	196057	436579	56A	3,40 - 3,50	Z-2.3	(g)
			56B	2,90 - 3,40	G-1.2	z 710
			56C	1,93 - 2,90	G-1.2	z 710
			56D	1,77 - 1,93	Z-2.3	(g) 500
BR-37	196086	436594	57A*	3,37 - 3,90	G-1.2	z 500
			57B*	2,59 - 3,37	Z-2.3	g 420
			57C*	2,00 - 2,59	Z-2.3	GY 500
BA-38	196121	436471	58A	2,38 - 3,30	Z-2.3	g 500
			58B	2,17 - 2,38	Z-2.3	(g) 350
			58C	1,82 - 2,17	Z-2.3	GY 350
			58D	1,53 - 1,82	Z-2.3	(g) 350
BA-39	196195	436365	59A	3,00 - 3,30	Z-2.3	g 710
			59B	2,40 - 3,00	Z-2.3	GY 500
			59C	1,90 - 2,40	Z-2.3	GY
			59D	1,15 - 1,90	Z-2.3	GY 420
BA-40	196271	436264	60A	2,72 - 3,20	Z-2.3	g 420
			60B	2,31 - 2,72	Z-2.3	GY 500
			60C	1,78 - 2,31	Z-2.3	420
			60D	1,40 - 1,78	Z-2.3	(g)
			60E	1,09 - 1,40	Z-2.3	g 420

bladnummer : - 9 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten ----- x y		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
BL-41	196318	436148	61A*	2,40 - 2,60	Z-2.3	g 710
			61B*	1,98 - 2,40	G-1.2	z
			61C*	1,89 - 1,98	Z-2.3	GY 500
			61D*	1,64 - 1,89	Z-1.2	420
			61E*	1,10 - 1,64	Z-2.3	g 500
			61F*	0,90 - 1,10	Z-1	s 125
			61G*	0,77 - 0,90	Z-2.3	500
			61H*	0,60 - 0,77	Z-1.2	KY 250
BA-41	196345	436170	62A	2,84 - 3,30	G-1.2	z 710
			62B	1,96 - 2,84	Z-2.3	g 500-710
			62C	1,58 - 1,96	Z-2.3	710
			62D	1,40 - 1,58	Z-2.3	420
BR-41	196373	436189	63A	3,63 - 3,90	Z-2.3	g 710
			63B	3,48 - 3,63	G-1.2	z
			63C	3,13 - 3,48	Z-2.3	g 500
			63D	2,40 - 3,13	Z-2.3	g 500
			63E	2,00 - 2,40	Z-2.3	(g) 300
			63F	1,82 - 2,00	Z-2.3	g 710
BA-42	196433	436071	64A	2,54 - 3,10	Z-2.3	g 500
			64B	1,86 - 2,54	Z-2	500
			64C	1,38 - 1,86	Z-2.3	(g) 710
			64D	1,10 - 1,38	Z-2.3	g 500
BA-43	196250	435981	65A*	2,80 - 3,40	Z-2.3	g
			65B	2,26 - 2,80	Z-2.3	g
			65C*	1,56 - 2,26	Z-2.3	(g)
BA-44	196608	435894	66A	3,12 - 3,30	Z-2.3	g
			66B	2,78 - 3,12	Z-2.3	(g) 500
			66C	2,40 - 2,78	Z-2.3	g 500
			66D	1,90 - 2,40	Z-2.3	g
			66E	1,63 - 1,90	Z-2.3	(g) 500
			66F	1,40 - 1,63	Z-2	420
BL-45	196682	435776	67A	2,62 - 3,30	Z-2.3	(g) 710
			67B	2,40 - 2,62	Z-2.3	250
			67C	1,90 - 2,40	Z-2.3	350
			67D	1,22 - 1,90	Z-2.3	
BA-45	196702	435811	68A	3,22 - 3,50	Z-2.3	g
			68B	3,11 - 3,22	G-1.2	z
			68C	2,97 - 3,11	Z-2.3	(g) 500
			68D	2,21 - 2,97	Z-2.3	g 500
			68E	1,97 - 2,21	Z-2.3	g 500
			68F	1,56 - 1,97	Z-2.3	GY 420

bladnummer : - 10 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BR-45	196723	435839	69A	3,40 - 3,90	Z-2.3	g
			69B	3,02 - 3,40	Z-2.3	g 420
			69C	2,87 - 3,02	G-1.2	z
			69D	2,51 - 2,87	Z-2.3	(g) 710
			69E	2,40 - 2,51	Z-2.3	g
BA-46	196793	435733	70A	2,92 - 3,50	Z-2.3	g 500
			70B	2,70 - 2,92	Z-2.3	(g) 420
			70C	2,40 - 2,70	Z-2.3	GY
			70D	1,96 - 2,40	Z-2.3	(g) 420
			70E	1,66 - 1,96	Z-2.3	710
BA-47	196890	435654	71A	2,51 - 3,60	Z-2.3	g 420
			71B	2,22 - 2,51	Z-2.3	(g) 420
			71C	1,84 - 2,22	Z-2.3	GY 710
BA-48	196991	435580	72A	3,14 - 3,50	Z-2.3	g 500
			72B	2,82 - 3,14	G-1	z
			72C	2,37 - 2,82	Z-2.3	g 500
			72D	1,90 - 2,37	Z-2.3	
			72E	1,56 - 1,90	Z-2.3	710
BL-49	197081	435472	73A	2,20 - 2,30	Z-2.3	g 500
			73B	1,63 - 2,20	Z-2.3	g 710
			73C	1,18 - 1,63	Z-1.2	250
			73D	1,03 - 1,18	Z-2.3	(g) 500
			73E	0,78 - 1,03	Z-1.2	420
			73F	0,60 - 0,78	Z-2.3	(g) 500
BA-49	197099	435507	74A	3,81 - 3,90	Z-2.3	g 500
			74B	3,62 - 3,81	Z-2.3	g 500
			74C	2,88 - 3,62	G-1.2	z 500
			74D	2,54 - 2,88	G-1.2	z 500
			74E	2,40 - 2,54	Z-2.3	g 420
BR-49	197117	435535	75A	4,10 - 4,40	Z-2.3	g 710
			75B	3,10 - 4,10	G-1.2	z 500-710
			75C	3,03 - 3,10	G-1	
BA-50	197203	435442	76A*	3,78 - 4,30	Z-2.3	g 420
			76B*	3,70 - 3,78	G-1.2	(z)
			76C*	2,92 - 3,70	Z-2.3	g 500
			76D*	2,85 - 2,92	G-1.2	(z)
			76E*	2,62 - 2,85	Z-2.3	g 500
			76F*	2,55 - 2,62	Z-2.3	(g) 500
BA-51	197308	435375	77A	3,37 - 3,70	Z-2.3	g 710
			77B	2,62 - 3,37	G-1.2	z 420
			77C	2,10 - 2,62	Z-2.3	g 420

bladnummer : - 11 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grondsoort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BA-52	197415	435318	78A	4,03 - 4,10	Z-2.3	g 710
			78B	3,56 - 4,03	G-1.2	z 500
			78C	2,80 - 3,56	G-1.2	z 1000
			78D	2,52 - 2,80	G-1.2	z 1410
BL-53	197506	435231	79A*	3,20 - 3,60	Z-2.3	g 500
			79B	3,13 - 3,20	G-1.2	(z)
			79C*	2,83 - 3,13	Z-2.3	g 710
			79D	2,78 - 2,83	G-1	(z)
			79E	2,73 - 2,78	Z-2.3	g 500
			79F	2,68 - 2,73	G-1	
			79G*	2,02 - 2,68	Z-2.3	(g) 420
			79H*	1,91 - 2,02	G-1	z
			79I*	1,80 - 1,91	Z-2.3	(g) 500
BA-53	197519	435261	80A	3,47 - 4,20	G-1.2	z 500
			80B	2,97 - 3,47	G-1.2	z 350
			80C	2,62 - 2,97	G-1.2	z 500
			80D	2,40 - 2,62	G-1.2	z 710
BR-53	197534	435291	81A	3,85 - 4,00	Z-2.3	g 710
			81B	3,55 - 3,85	Z-2.3	g 500
			81C	3,12 - 3,55	G-1.2	z
			81D	2,70 - 3,12	Z-2.3	(g) 350
BA-54	197638	435203	82A	3,20 - 4,10	Z-2.3	g 500
			82B*	2,90 - 3,20	Z-2.3	g 350
			82C	2,60 - 2,90	Z-2.3	500
BA-55	197752	435161	83A	3,22 - 4,10	G-1.2	z 500
			83B	2,86 - 3,22	Z-2.3	g 500
			83C	2,63 - 2,86	Z-2.3	(g) 420
BA-56	197873	435104	84A	2,77 - 3,80	G-1.2	z 710-500
			84B	2,41 - 2,77	G-1.2	z 500
			84C	2,00 - 2,41	Z-2.3	g 1000
BL-57	197965	435020	85A	4,60 - 4,80	Z-2.3	g 500
			85B	4,00 - 4,60	Z-2.3	g 710
			85C	3,53 - 4,00	Z-2.3	g
			85D	3,17 - 3,53	Z-2.3	g
			85E	3,00 - 3,17	Z-2.3	(g) 500
BA-57	197979	435048	86A	3,77 - 3,90	Z-2.3	(g) 420
			86B	2,90 - 3,77	Z-2.3	g 500-710
			86C	2,47 - 2,90	Z-2.3	g 710
BR-57	197998	435079	87A*	2,70 - 3,60	G-1.2	z
			87B*	1,99 - 2,70	Z-2.3	g 420-500
			87C*	1,81 - 1,99	G-1.2	z

bladnummer : - 12 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm	
	x	y				zandfractie (geschat)	
BA-58	198098	434985	88A*	4,12 - 4,30	Z-2.3	(g)	500
			88B*	3,40 - 4,12	Z-2.3	g	710
			88C	2,95 - 3,40	Z-2.3	g	500
BA-59	198202	434915	89A	3,68 - 4,20	Z-2.3	g	710
			89B	3,61 - 3,68	G-1.2	(z)	
			89C	3,17 - 3,61	Z-2.3	g	420
			89D	2,63 - 3,17	Z-2.3	(g)	500
BA-60	198302	434842	90A	3,66 - 4,10	Z-2.3	g	500
			90B	3,11 - 3,66	Z-2.3	g	710
			90C	2,60 - 3,11	Z-2		420
BL-61	198371	434734	91A	3,62 - 4,40	Z-2.3	g	710
			91B	3,38 - 3,62	Z-2	GY	500
			91C	3,25 - 3,38	Z-2.3	(g)	
			91D	2,80 - 3,25	Z-2.3	GY	500
			91E	2,62 - 2,80	Z-2.3	(g)	420
BA-61	198392	434759	92A	3,25 - 3,90	Z-2.3	g	420-500
			92B	3,15 - 3,25	G-1.2		
			92C	2,68 - 3,15	Z-2.3	g	420
BR-61	198419	434782	93A*	2,82 - 3,00	Z-2.3	(g)	350
			93B*	2,49 - 2,82	G-1.2	z	
			93C*	2,33 - 2,49	Z-2.3	g	420
			93D*	1,76 - 2,33	G-1.2	z	
BA-62	198467	434683	94A*	3,14 - 3,70	Z-2.3	g	500
			94B*	2,67 - 3,14	Z-2.3	(g)	500
			94C*	2,23 - 2,67	Z-2.3	GY	500
BA-63	198540	434600	95A	3,10 - 3,70	Z-2.3	g	500
			95B	2,41 - 3,10	Z-2.3	GY	250
			95C	2,10 - 2,41	Z-2.3	(g)	300
BA-64	198600	434526	96A	3,26 - 3,40	G-1.2	(z)	
			96B	2,60 - 3,26	Z-2.3	g	600
			96C	2,20 - 2,60	Z-2.3	g	300
			96D	1,93 - 2,20	Z-2		250
BL-65	198627	434420	97A	4,13 - 4,20	G-1.2	(z)	500
			97B	3,48 - 4,13	G-1.2	z	
			97C	3,13 - 3,48	G-1.2	(z)	
			97D	2,90 - 3,13	Z-1.2		250
BA-65	198655	434442	98A	3,57 - 3,70	Z-2.3	GY	500
			98B	2,90 - 3,57	Z-2.3	g	420
			98C	2,50 - 2,90	Z-2.3	g	500
BR-65	198689	434460	99A	1,87 - 2,00	Z-1.2	g	125
			99B	1,29 - 1,87	G-1.2	z	
			99C	1,02 - 1,29	G-1.2		
			99D	0,81 - 1,02	Z-2.3	g	600

bladnummer : - 13 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD-monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond-soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BA-66	198713	434350	100A	2,92 - 3,50	Z-2.3	g 500-420
			100B	2,59 - 2,92	Z-2.3	(g) 500
			100C	2,17 - 2,59	Z-2.3	g
			100D	1,80 - 2,17	Z-2.3	(g) 420
BA-67	198759	434263	101A*	2,42 - 3,30	Z-2.3	g 350
			101B*	1,86 - 2,42	Z-2.3	GY 500
			101C*	1,40 - 1,86	Z-2.3	(g) 710
BA-68	198801	434167	102A	3,00 - 3,10	Z-2.3	500
			102B	1,87 - 3,00	Z-2.3	g 600
			102C	1,40 - 1,87	Z-2.3	(g) 350
BL-69	198812	434055	103A	3,30 - 3,40	Z-2.3	500
			103B	2,85 - 3,30	G-1.2	(z)
			103C	2,60 - 2,85	G-1.2	(z)
			103D	2,10 - 2,60	G-1.2	(z) 1410
			103E	1,80 - 2,10	G-1.2	(z) 420
BA-69	198843	434068	104A	2,83 - 3,10	Z-2.3	g 420
			104B	2,40 - 2,83	Z-1.2	(g)KY 90
			104C	2,03 - 2,40	Z-1.2	KY, GY 210
			104D	1,65 - 2,03	Z-1.2	(g)
			104E	1,47 - 1,65	Z-2	(g) 300
BR-69	198873	434080	105A	2,13 - 2,50	G-1.2	z 350
			105B	1,66 - 2,13	G-1.2	(z) 500
			105C	1,34 - 1,66	Z-2.3	g 500
			105D	0,96 - 1,34	Z-2.3	(g) 710
BA-70	198880	433952	106A	2,75 - 3,10	Z-2.3	GY 500
			106B	1,68 - 2,75	Z-2.3	(g) 420
			106C	1,45 - 1,68	Z-2.3	(g) 350
BA-71	198908	433835	107A	2,73 - 3,10	Z-2.3	(g) 710
			107B	1,65 - 2,73	G-1.2	z 500-710
			107C	1,20 - 1,65	Z-2.3	GY 350
BA-72	198929	433719	108A*	2,90 - 3,10	Z-2.3	(g) 710
			108B*	2,72 - 2,90	G-1	
			108C*	1,78 - 2,72	Z-2.3	g 710
			108D*	1,65 - 1,78	G-1	z
			108E*	1,40 - 1,65	Z-2.3	g 710
			108F*	1,13 - 1,40	Z-2.3	(g) 500
BL-73	198921	433587	109A	2,55 - 2,60	Z-1.2	300
			109B*	2,00 - 2,55	G-1.2	(z)
			109C*	1,70 - 2,00	G-1.2	(z) 350
BA-73	198955	433597	110A	3,58 - 3,70	Z-2.3	420
			110B	2,90 - 3,58	Z-2.3	g 500
			110C	2,40 - 2,90	Z-2.3	g 500
			110D	1,90 - 2,40	Z-2.3	g 500

bladnummer : - 14 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten ----- x y		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
BR-73	198989	433603	111A	2,40 - 3,30	Z-2.3	g 500-420
			111B	1,95 - 2,40	Z-2.3	(g) 710
			111C	1,60 - 1,95	Z-2	500
			111D	1,22 - 1,60	Z-2.3	g 710
BA-74	198979	433475	112A*	3,10 - 3,60	Z-2.3	g 500
			112B*	2,60 - 3,10	Z-2.3	g
			112C*	1,61 - 2,60	Z-2	300-250
BA-75	199003	433363	113A	2,90 - 3,60	Z-2.3	g 500
			113B	2,32 - 2,90	Z-2.3	GY 500
			113C	1,92 - 2,32	Z-2.3	(g) 420
BA-76	199030	433247	114A	2,62 - 3,50	Z-2.3	g 420-500
			114B	2,00 - 2,62	Z-2.3	(g) 600
BL-77	199030	433124	115A	2,85 - 2,90	G-1.2	
			115B*	2,42 - 2,85	G-1.2	z 350
			115C*	1,87 - 2,42	G-1.2	(z)
			115D*	1,65 - 1,87	Z-2.3	GY 420
			115E*	1,40 - 1,65	Z-2	350
BA-77	199064	433132	116A	3,03 - 3,50	Z-2.3	g 420
			116B	2,60 - 3,03	Z-2.3	(g) 350
			116C	1,85 - 2,60	Z-2.3	GY 250
BR-77	199099	433140	117A	3,42 - 4,10	Z-2.3	g 710-500
			117B	2,72 - 3,42	Z-2.3	GY 420
			117C	2,06 - 2,72	Z-2.3	(g) 500-350
BA-78	199106	433016	118A*	2,78 - 3,70	Z-2.3	g 710-500
			118B*	2,51 - 2,78	Z-2.3	(g) 175
			118C*	1,92 - 2,51	Z-2.3	500
			118D*	1,66 - 1,92	Z-2.3	g 350
BA-79	199153	432899	119A	3,20 - 3,60	Z-2	350
			119B	2,95 - 3,20	Z-2.3	(g) 250
			119C	2,42 - 2,95	G-1.2	z 275
			119D	2,10 - 2,42	Z-2.3	GY 350
			119E	1,93 - 2,10	G-1.2	z
BA-80	199206	432784	120A	3,13 - 3,90	Z-2.3	g 420
			120B	2,62 - 3,13	Z-2.3	(g) 600
			120C	2,13 - 2,62	Z-2.3	GY 500-350
BL-81	199231	432661	121A	2,40 - 3,00	G-1.2	z 350
			121B	2,25 - 2,40	Z-2.3	(g)
			121C	1,72 - 2,25	Z-2.3	GY 500
			121D	1,22 - 1,72	Z-2.3	(g) 710-500
BA-81	199262	432675	122A	3,75 - 3,90	Z-2.3	500
			122B	2,75 - 3,75	G-1.2	z 500-710
			122C	2,46 - 2,75	Z-2.3	g 500
			122D	1,22 - 2,46	Z-2.3	(g) 500

bladnummer : - 15 -
 ons kenmerk: CO-310420
 datum : 1989-10-25



GRONDMECHANICA
 DELFT

boring nr.	coördinaten		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BR-81	199293	432693	123A	4,40 - 4,60	Z-2.3	g 500
			123B	3,90 - 4,40	Z-2.3	g 350
			123C	3,08 - 3,90	Z-2.3	g 350
			123D	2,85 - 3,08	Z-2.3	(g) 500
BA-82	199326	432567	124A*	3,12 - 3,90	Z-2.3	g 500-710
			124B*	2,67 - 3,12	G-1.2	(z) 500
			124C*	2,41 - 2,67	Z-1.2	420
			124D*	2,27 - 2,41	Z-2.3	420
BA-83	199394	432466	125A*	3,00 - 3,80	Z-2.3	g 500
			125B	2,52 - 3,00	Z-2.3	g
			125C*	1,95 - 2,52	Z-2.3	GY 710-420
BA-84	199468	432366	126A	2,88 - 3,80	Z-2.3	g 710
			126B	2,46 - 2,88	Z-2.3	g 420
			126C	2,05 - 2,46	Z-2.3	GY 500
			126D	1,78 - 2,05	Z-2.3	(g) 500
BL-85	199522	432245	127A	2,48 - 3,40	Z-2.3	g 300
			127B	2,40 - 2,48	Z-2.3	350
			127C	1,87 - 2,40	Z-2.3	(g) 500
BA-85	199548	432270	128A	3,55 - 4,10	Z-2.3	g 500
			128B	3,26 - 3,55	Z-2.3	g 710
			128C	3,05 - 3,26	Z-2.3	(g) 500
			128D	2,57 - 3,05	Z-2.3	GY 710
BR-85	199578	432291	129A	3,40 - 4,20	Z-2.3	g
			129B	2,85 - 3,40	Z-2.3	g
			129C	2,07 - 2,85	Z-2.3	(g)
BA-86	199638	432173	130A	4,12 - 4,40	Z-2.3	g 600
			130B	3,80 - 4,12	G-1	z
			130C	3,49 - 3,80	Z-2.3	(g) 420
			130D	2,85 - 3,49	Z-2.3	g 420
			130E	2,58 - 2,85	Z-2.3	GY 350
BA-87	199728	432081	131A	3,42 - 4,10	Z-2.3	g 600
			131B	2,88 - 3,42	Z-2.3	(g) 600
			131C	2,47 - 2,88	Z-2.3	GY 420
BA-88	199812	432008	132A	3,58 - 4,10	G-1.2	z 500
			132B	3,29 - 3,58	Z-2.3	g 710
			132C	2,79 - 3,29	Z-2.3	(g) 420
			132D	2,40 - 2,79	Z-2.3	GY 420
BL-89	199925	431877	133A	3,50 - 4,10	Z-2.3	g 500
			133B	2,90 - 3,50	Z-2.3	g
			133C	2,43 - 2,90	Z-2.3	g 500
			133D	1,95 - 2,43	Z-2/3	(g) 500

bladnummer : - 16 -
ons kenmerk: CO-310420
datum : 1989-10-25

boring nr.	coördinaten		GD- monster nr.	diepte in NAP + m	codering** grond- soort	D ₅₀ in µm zandfractie (geschat)
	x	y				
BA-89	199950	431895	134A*	4,01 - 4,30	G-1.2	<u>z</u> 500
			134B*	3,76 - 4,01	Z-2.3	<u>g</u> 710
			134C*	2,65 - 3,76	G-1.2	<u>z</u> 710-500
BR-89	199984	431918	135A*	3,67 - 3,80	Z-2.3	<u>g</u> 420
			135B*	3,12 - 3,67	Z-2.3	<u>g</u> 420-500
			135C*	2,50 - 3,12	G-1	<u>z</u> 350
			135D*	1,97 - 2,50	G-1	<u>z</u> 420

- *) op dit monster is een korrelgroottebepaling uitgevoerd
**) voor codering zie bijlage B "Algemene legenda grondaanduiding"

1989-10-25/1989-11-14
Di/Abg/4/dil/1

Stieltjesweg 2
Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon 015-693500
Telefax 38234 soil.nl
Telefax 015-610821

Postgiro 234342
Bank Mees en Hope NV
Reknr. 25.92.35.911
K.v.K. S. 145040 Delft



GRONDMECHANICA
DELFT

RIJKSWATERSTAAT
Dienst Binnenwateren
T.a.v. Ing. H. Kamphuis
Postbus 9072
6800 ED ARNHEM

Bijlagen:
22
Uw kenmerk:

Ons kenmerk:
CO-310420/34
Dict/type:
Di
Doorkiesnr.:
015 - 693600
Datum:
1990-03-07

Onderwerp:
Pannerdensch Kanaal
Aanvullend laboratoriumonderzoek

Ingevolge uw schriftelijke opdracht van 21 februari jl., is door ons een aanvullend laboratoriumonderzoek verricht bestaande uit korrelgroottebepalingen op 22 grondmonsters uit het Pannerdensch Kanaal. De 22 monsters zijn in onderstaande tabel vermeld.

boring nr.	monster nr.	boring nr.	monster nr.	boring nr.	monster nr.
BA - 1	140 B	BL - 21	31 A	BR - 69	105 A
BA - 3	5 G	BR - 21	33 A	BL - 69	103 A
BR - 5	9 A	BA - 22	34 B	BA - 69	104 D
BA - 9	14 C	BL - 37	55 A	BL - 77	115 A
BL - 9	13 E	BL - 45	67 A	BR - 77	117 A
BA - 10	16 C	BR - 45	69 A	BL - 85	127 A
BL - 13	19 A	BL - 53	79 D		
BR - 13	21 A	BL - 61	91 A		

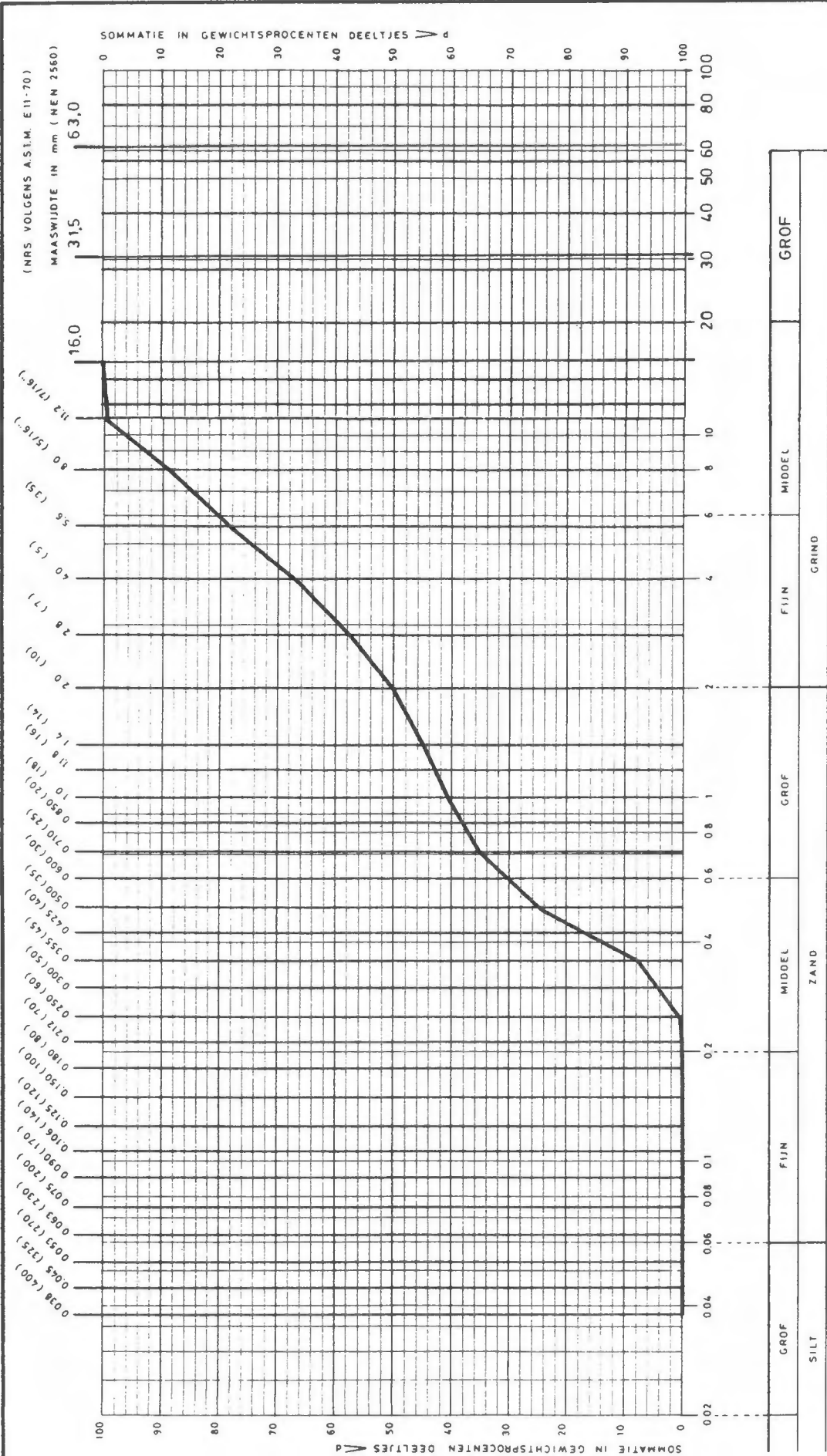
teplaat A:
6 R.
8 L.

De resultaten van het laboratoriumonderzoek zijn op de 22 bijlagen grafisch weergegeven.

In het vertrouwen u hiermede van dienst te zijn geweest, verblijven wij,

hoogachtend
GRONDMECHANICA DELFT

ing. D.A. Dillingh



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BA-1	2 A	3.82-4.10



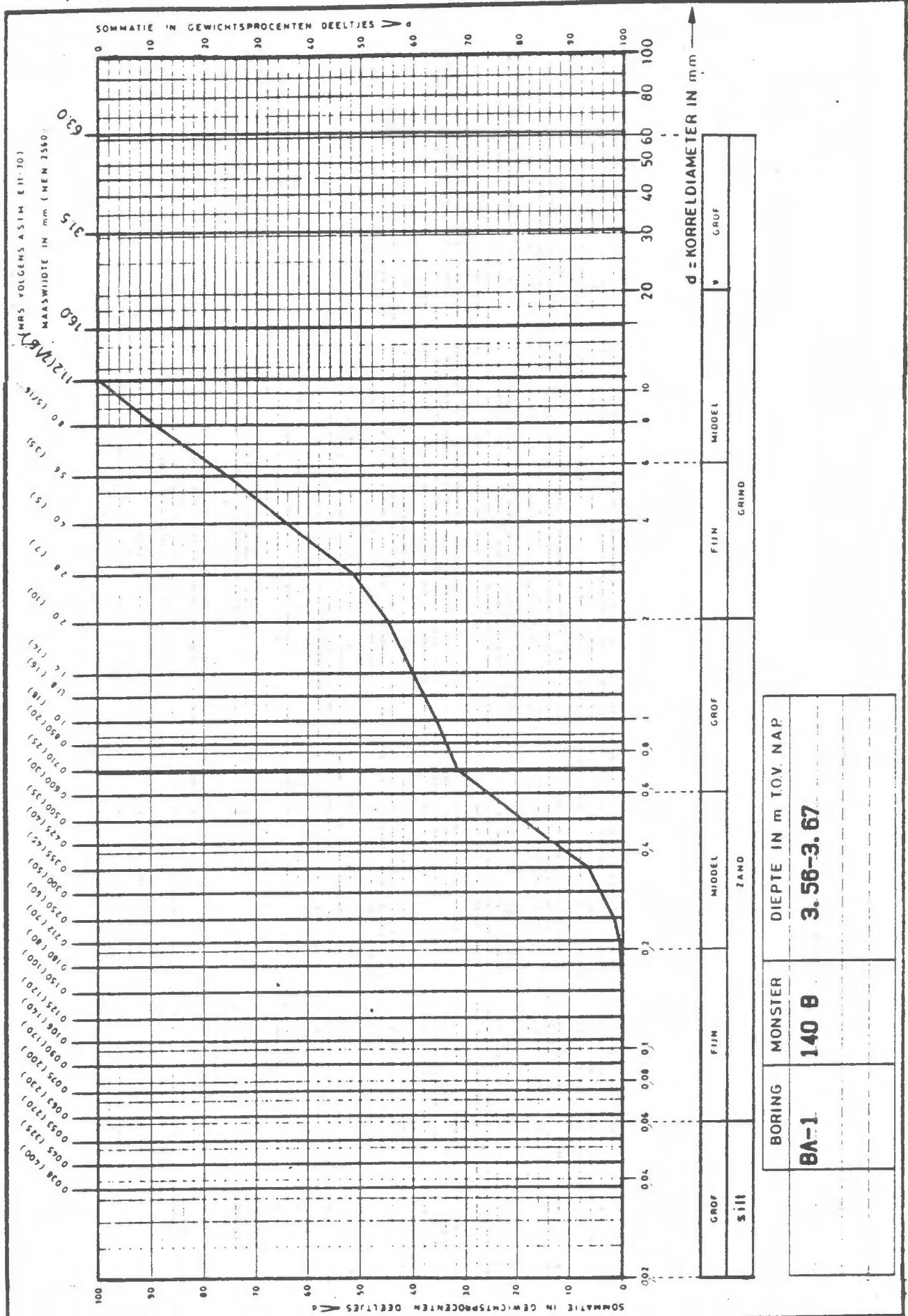
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 59 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

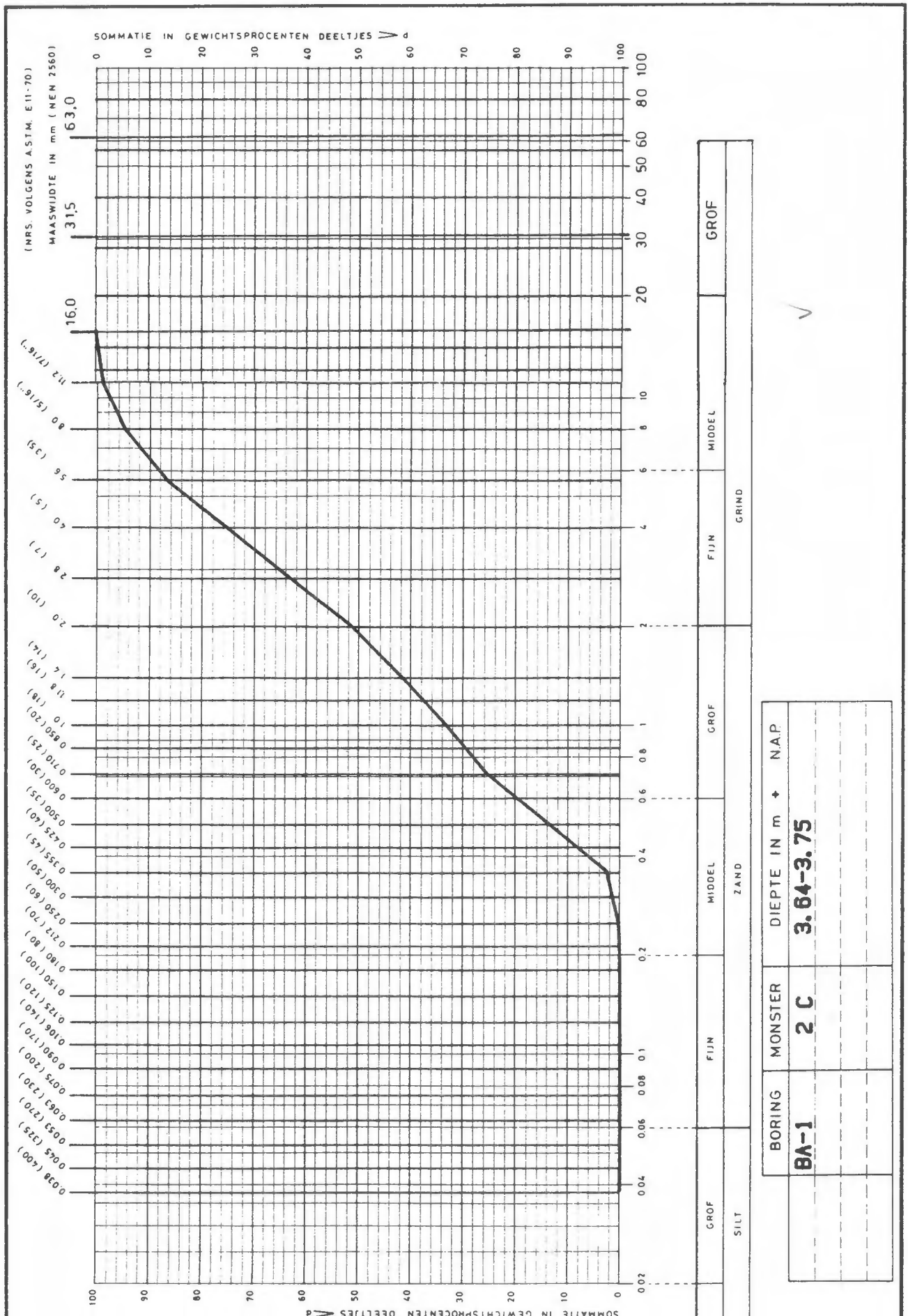
ge:	89-10-20	AB
gez	CO- 310420	
form	BIJL.	A4

PANNERDENSCH KANAAL
X=193854 Y=440368
KORRELVERDELINGSDIAGRAM



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m TOV NAP
BA-1	140 B	3.56-3.67

GRONDMECHANICA DELFT PANNERDENSCH KANAAL X=193849 Y=440369 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd op 06-03-90	gez.	
				CO - 310420	gez.
				BUL	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-1	2 C	3.64-3.75



GEOTECHNICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

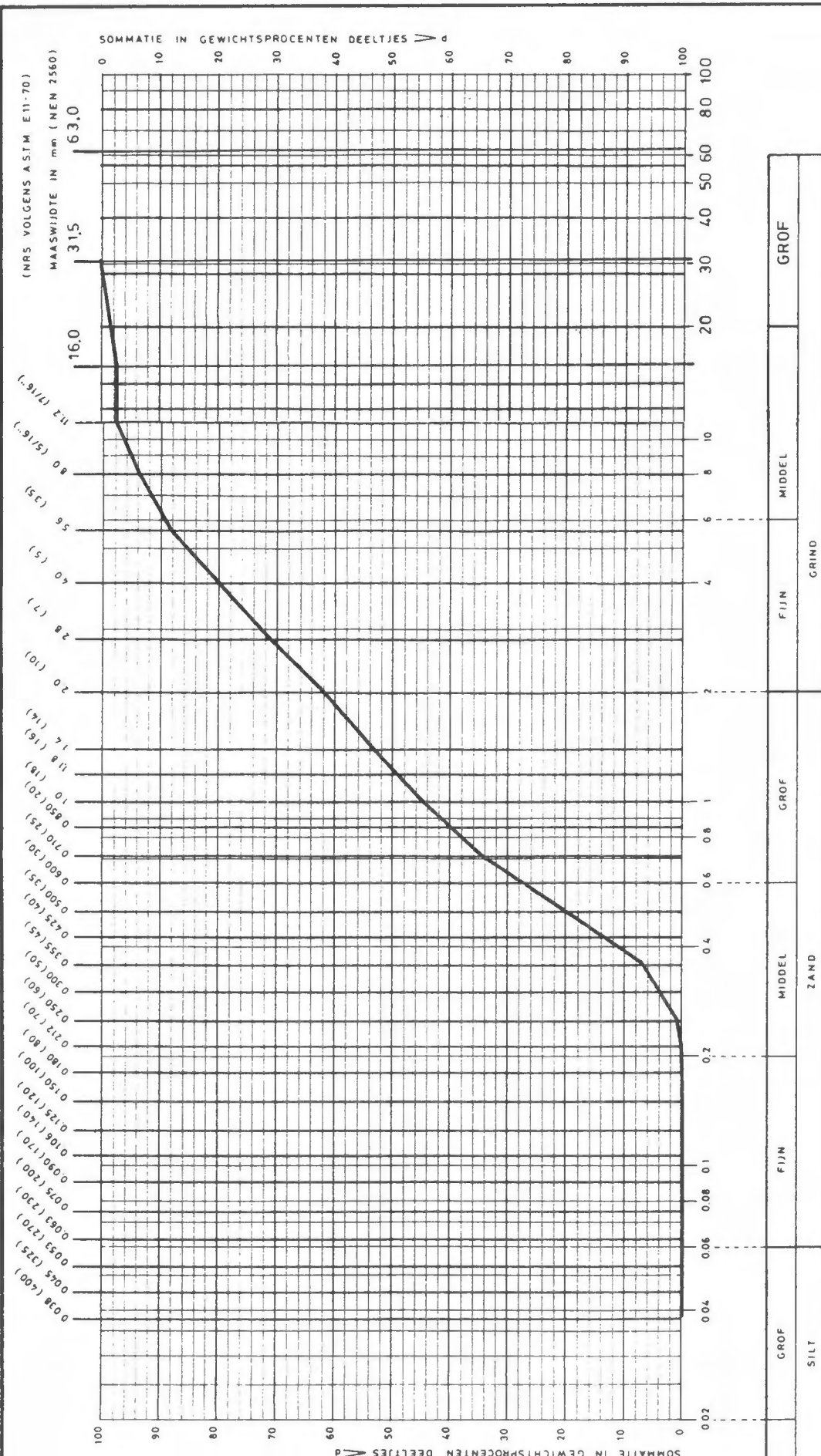
89-10-20 ^{dd} get AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-193854 Y-440368

CO- 310420 gez

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

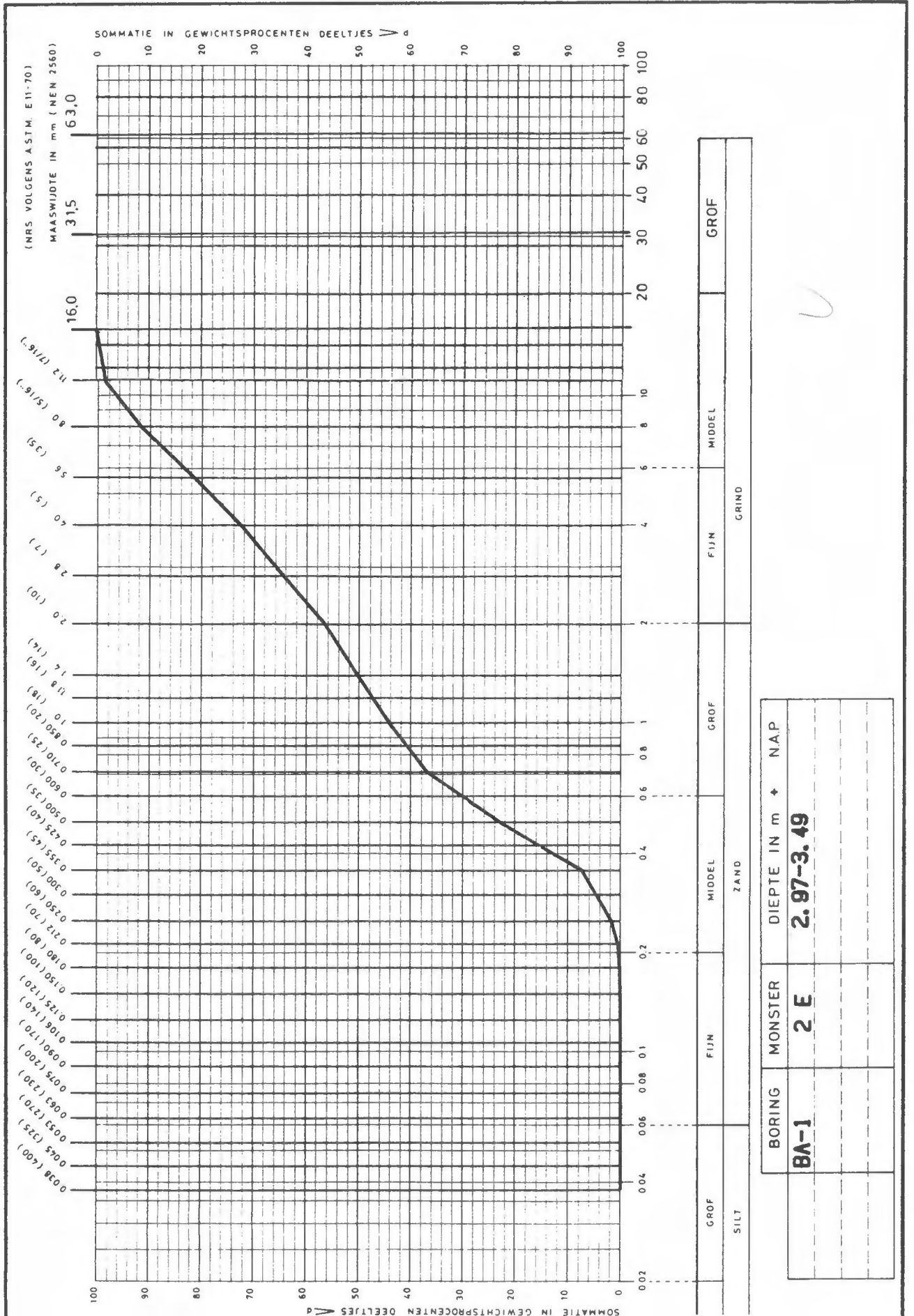
BIJL. form A4



GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	GRIND	GROF
SILT		ZAND			

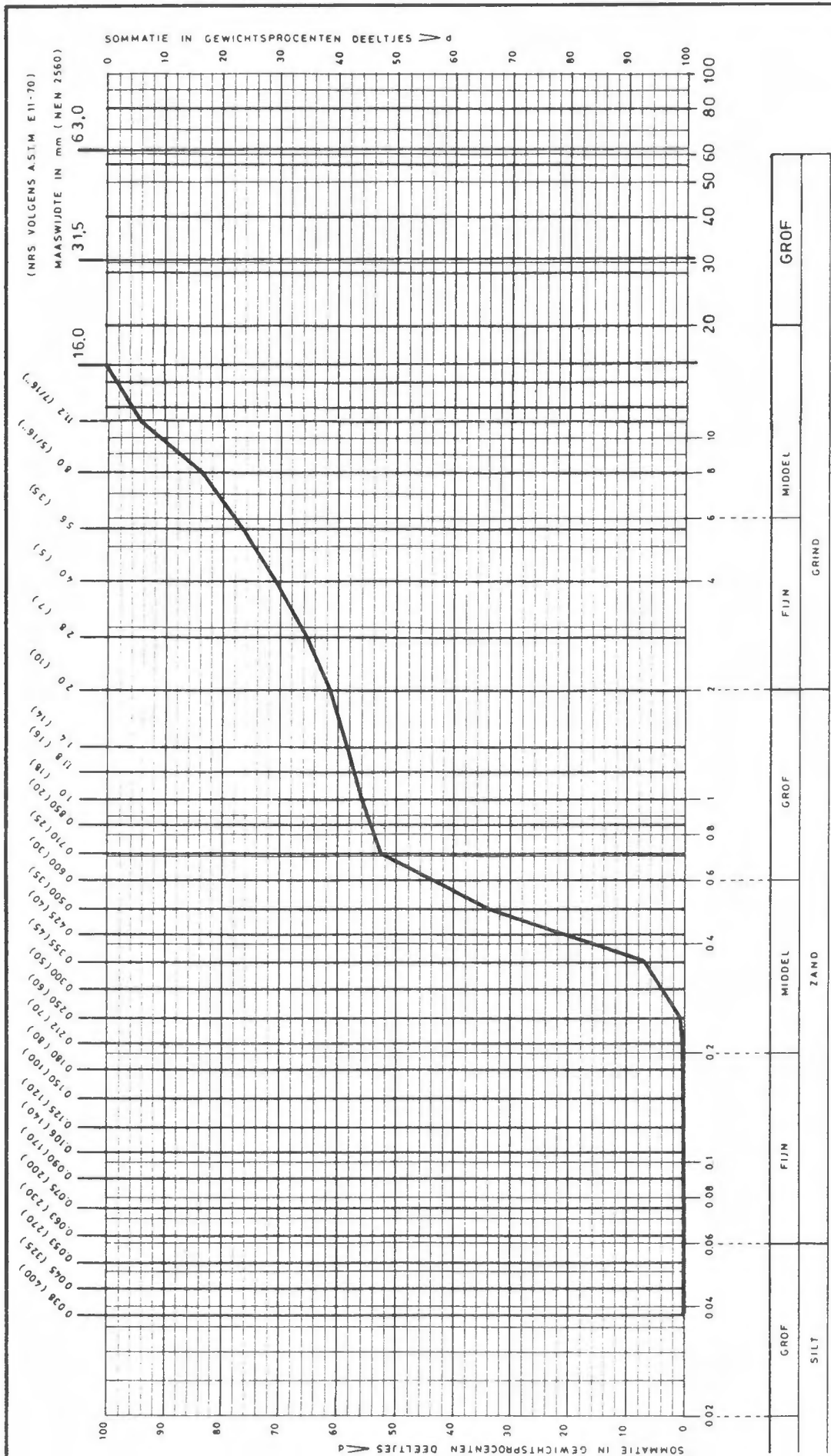
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-1	2 D	3.49-3.64

PANNERDE NSCH KANAAL X=193854 Y=440368 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-20 ^{da}	get AB
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



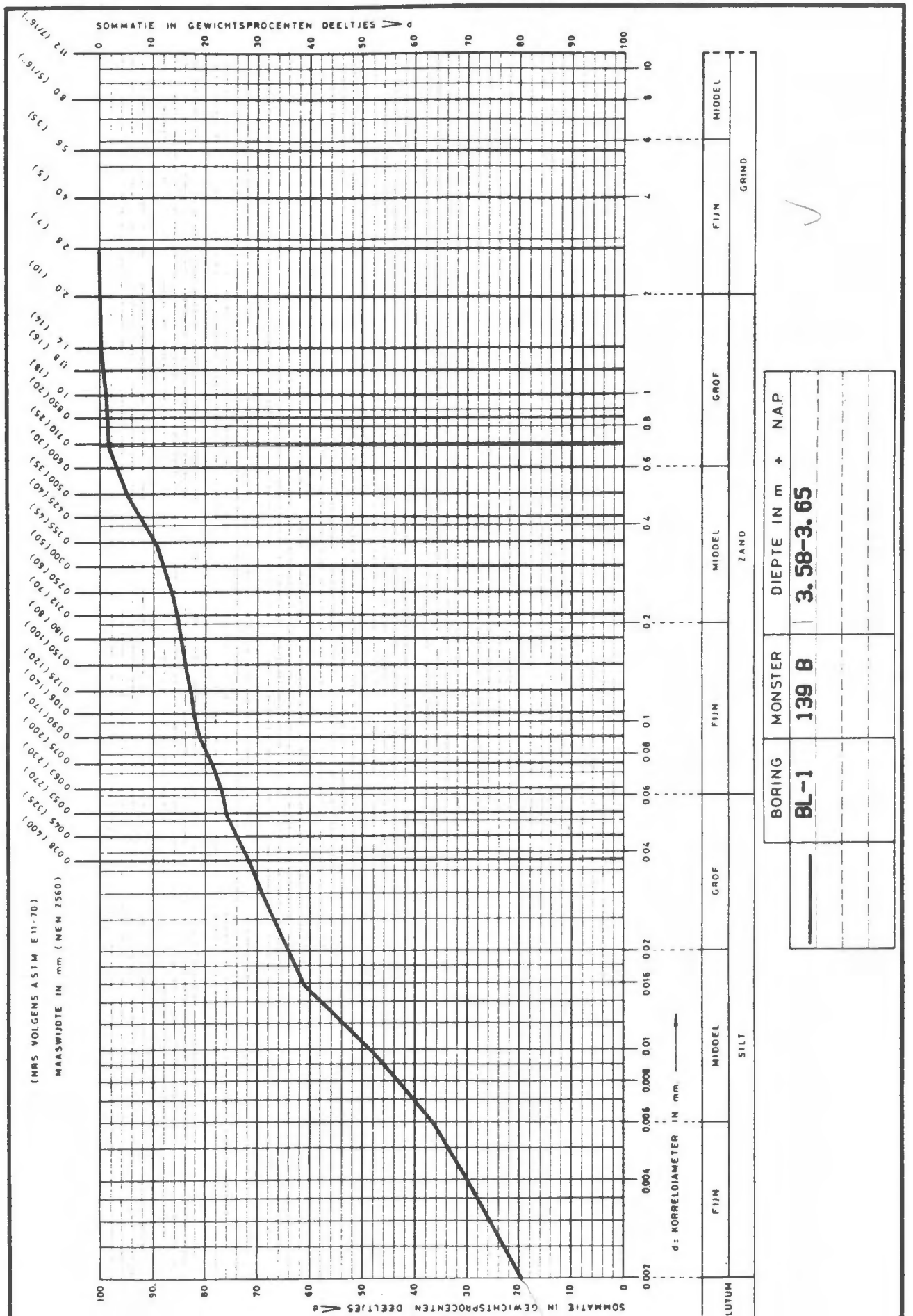
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-1	2 E	2.97-3.49

<p>PANNERDE NSCH KANAAL X=193854 Y=440368 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	dd 89-10-20	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



SILT		ZAND		GRIND		
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.				
BL-1	139 A	3.65-4.20				

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-21	get: AB
	PANNERDE NSCH KANAAL X-193831 Y-440340		CO- 310420	gez:
	KORRELVERDELINGSDIAGRAM		BIJL.	form A4



GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

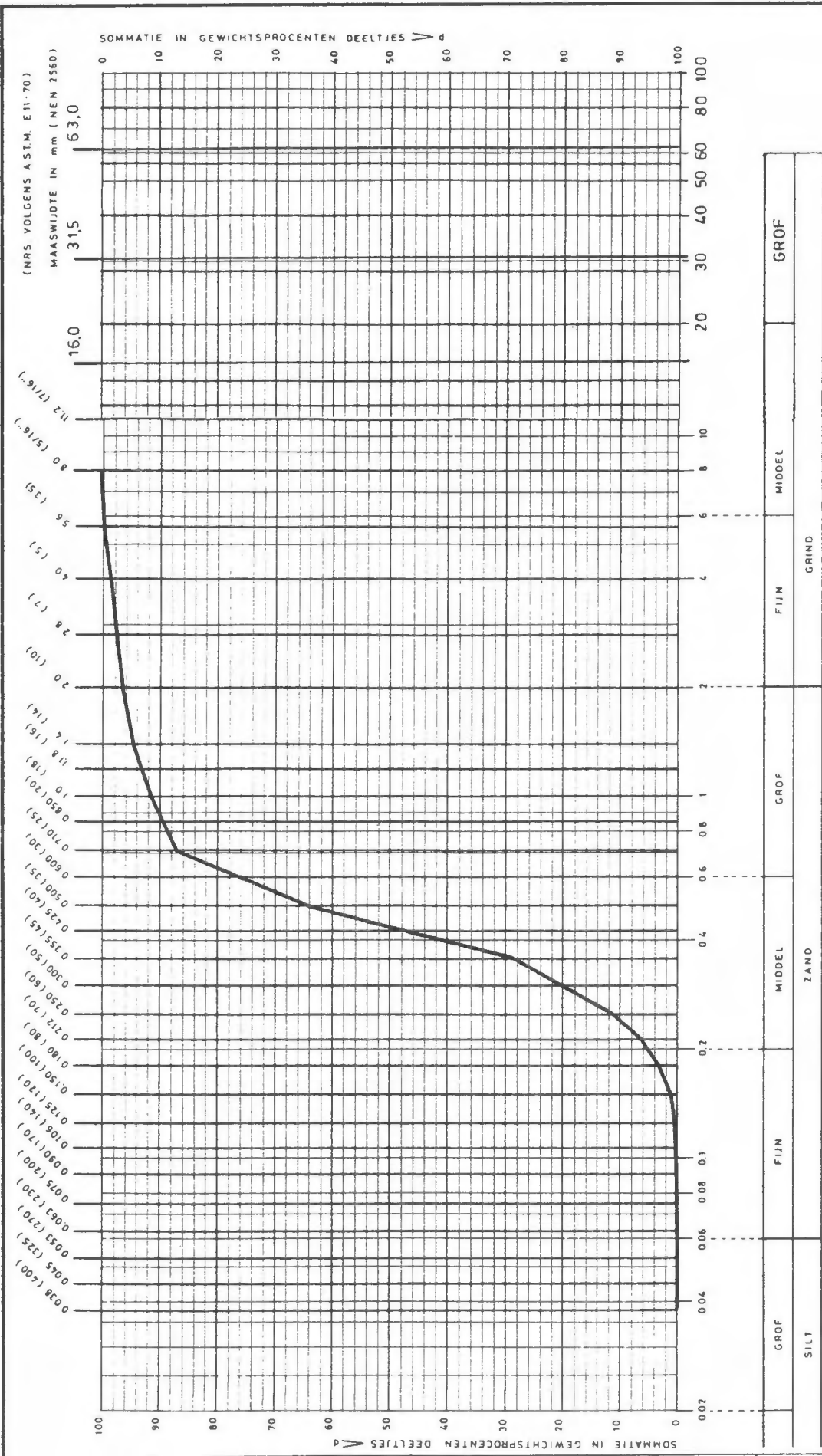
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

d d
89-10-25 get

PANNERDENSCH KANAAL
X=193831 Y=440340
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 gec

BIJL. form
A4

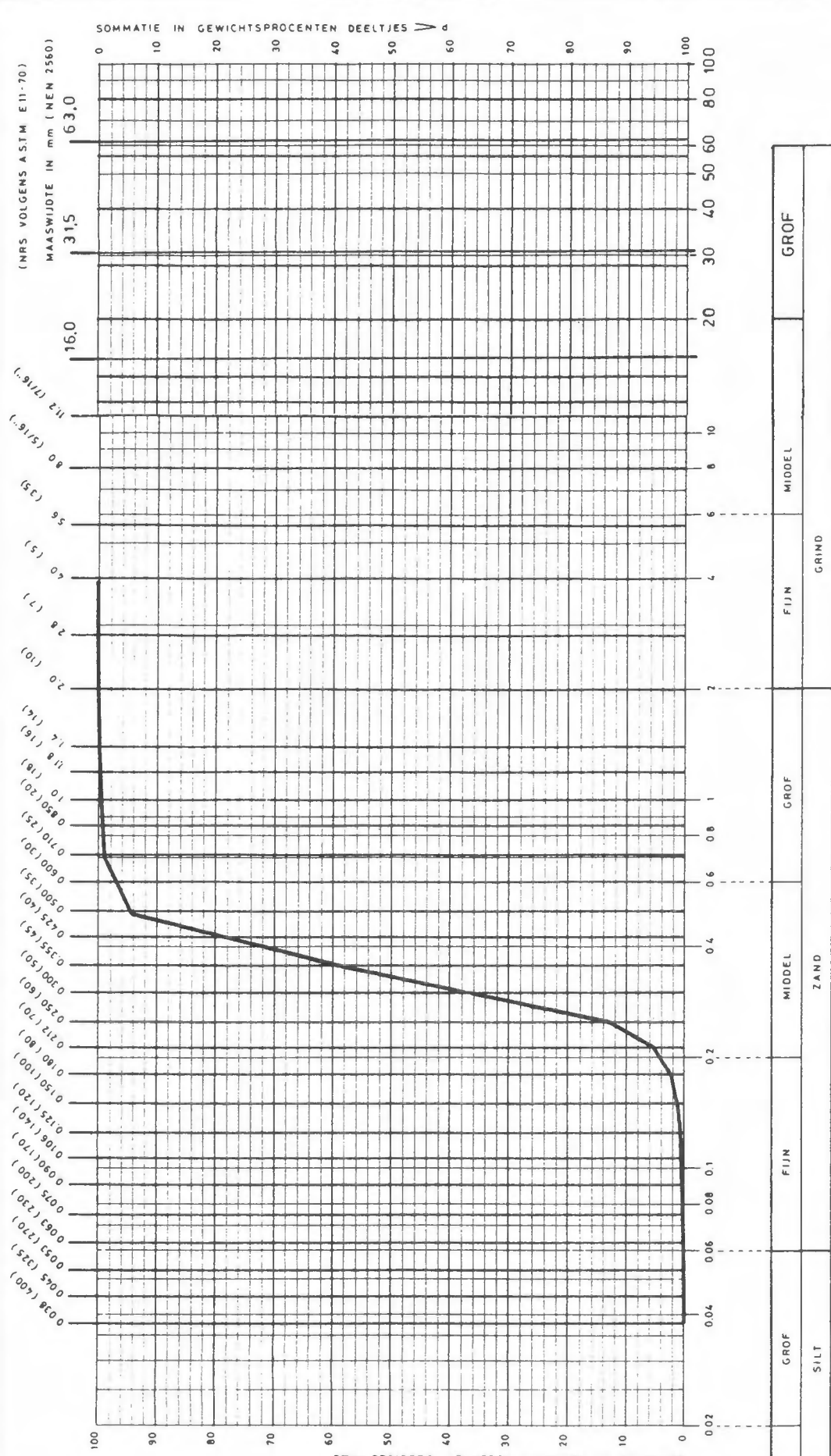


BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	N.A.P.
BL-1	139 C	2.90-3.58	

GROF	MIDDEL	FIJN	GROF	MIDDEL	GROF
SILT			GRIND		
ZAND			ZAND		

<p>GROENMECHANICA DELFT</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-24	get
			CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4

PANNERDENSCH KANAAL
X=193831 Y=440340
KORRELVERDELINGSDIAGRAM



GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT			ZAND			GROF
			GRIND			

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-1	139 D	2.40-2.90



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-21

ge: AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-193831 Y-440340
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

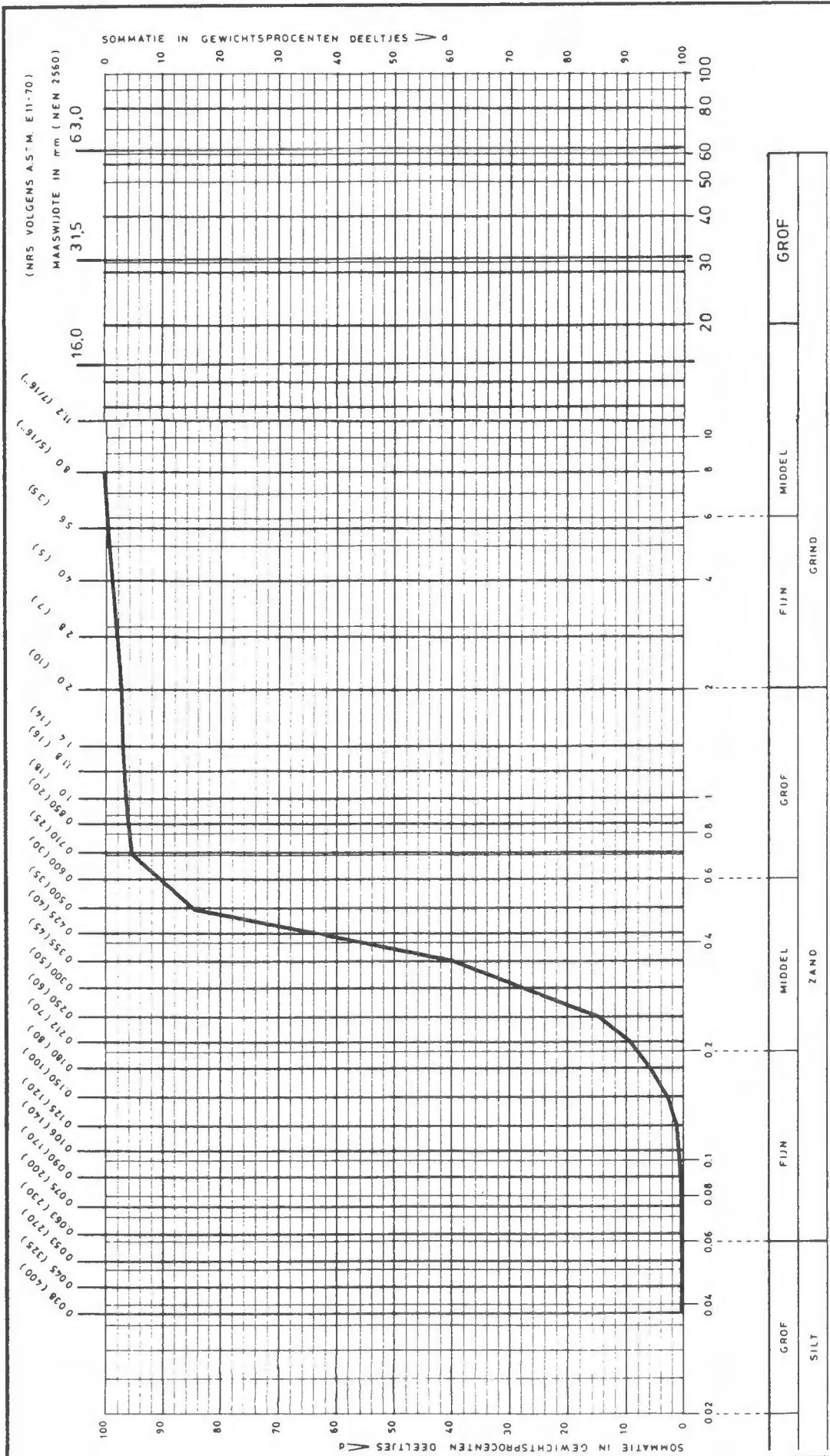
CO- 310420

gez

BIJL.

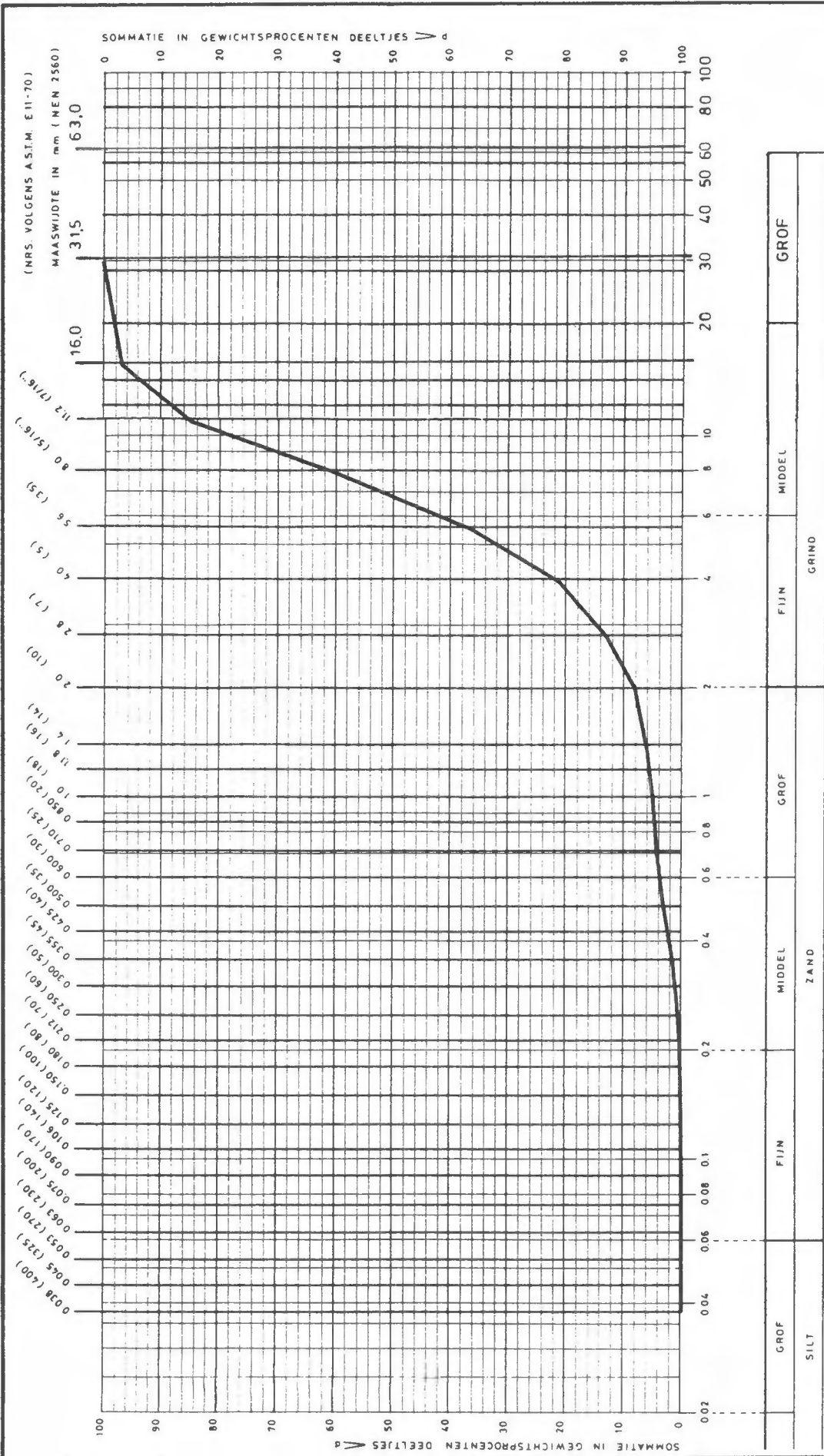
form A4





BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-1	140 F	2.73-3.00

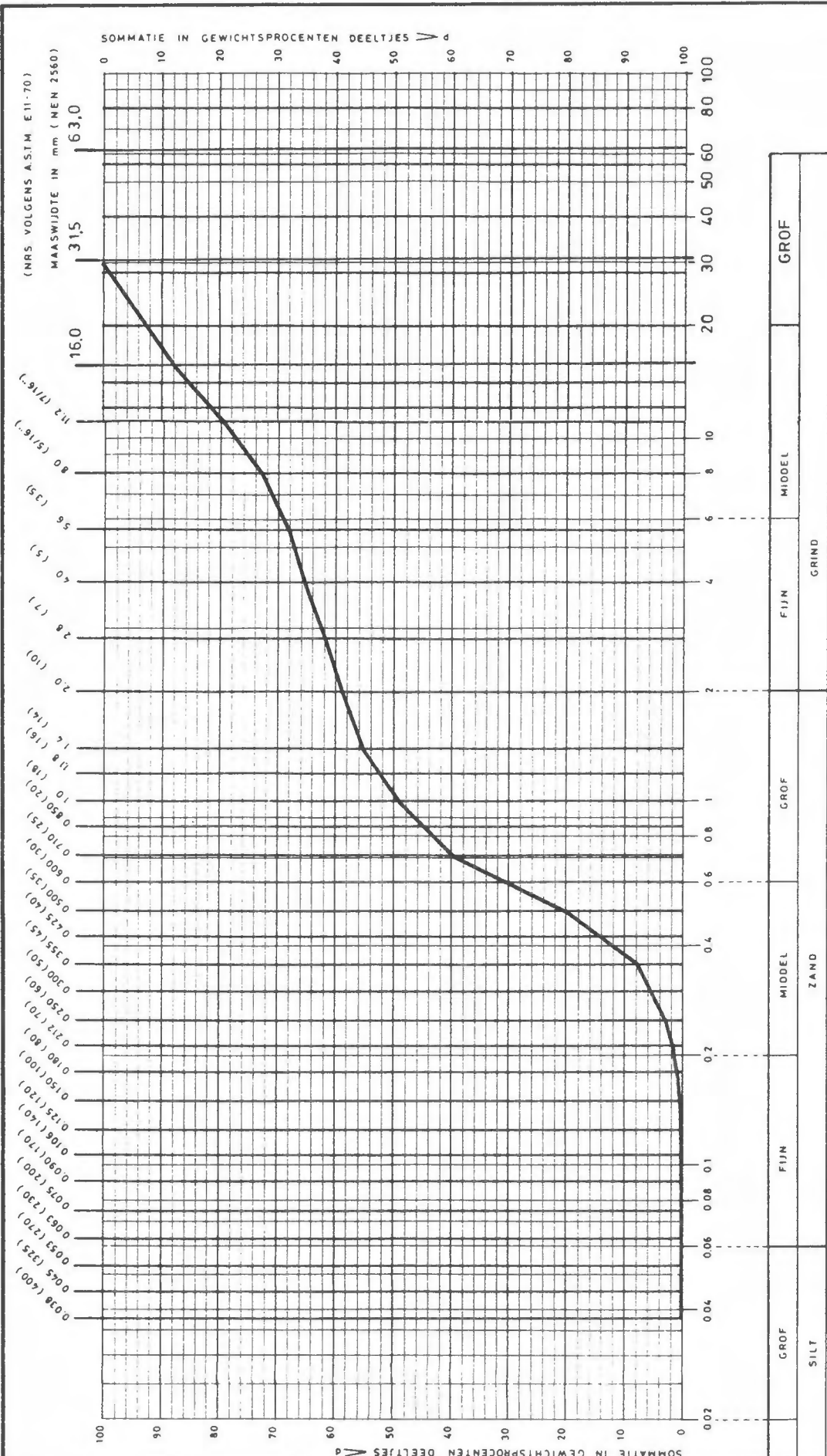
<p>SOILMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDE NSCH KANAAL X-193849 Y-440369 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-24	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



GROF SILT	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
ZAND			GRIND			

BORING	MONSTER	Diepte in m + NAP
BA-2	142 A	3.50-3.90

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-25	ge: AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-193894 Y-440427 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		CO- 310420	gez: A4



SILT		ZAND		GRIND	
GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF	FIJN	MIDDEL
GRUF		GRUF		GRUF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-2	142 B	2.95-3.50



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

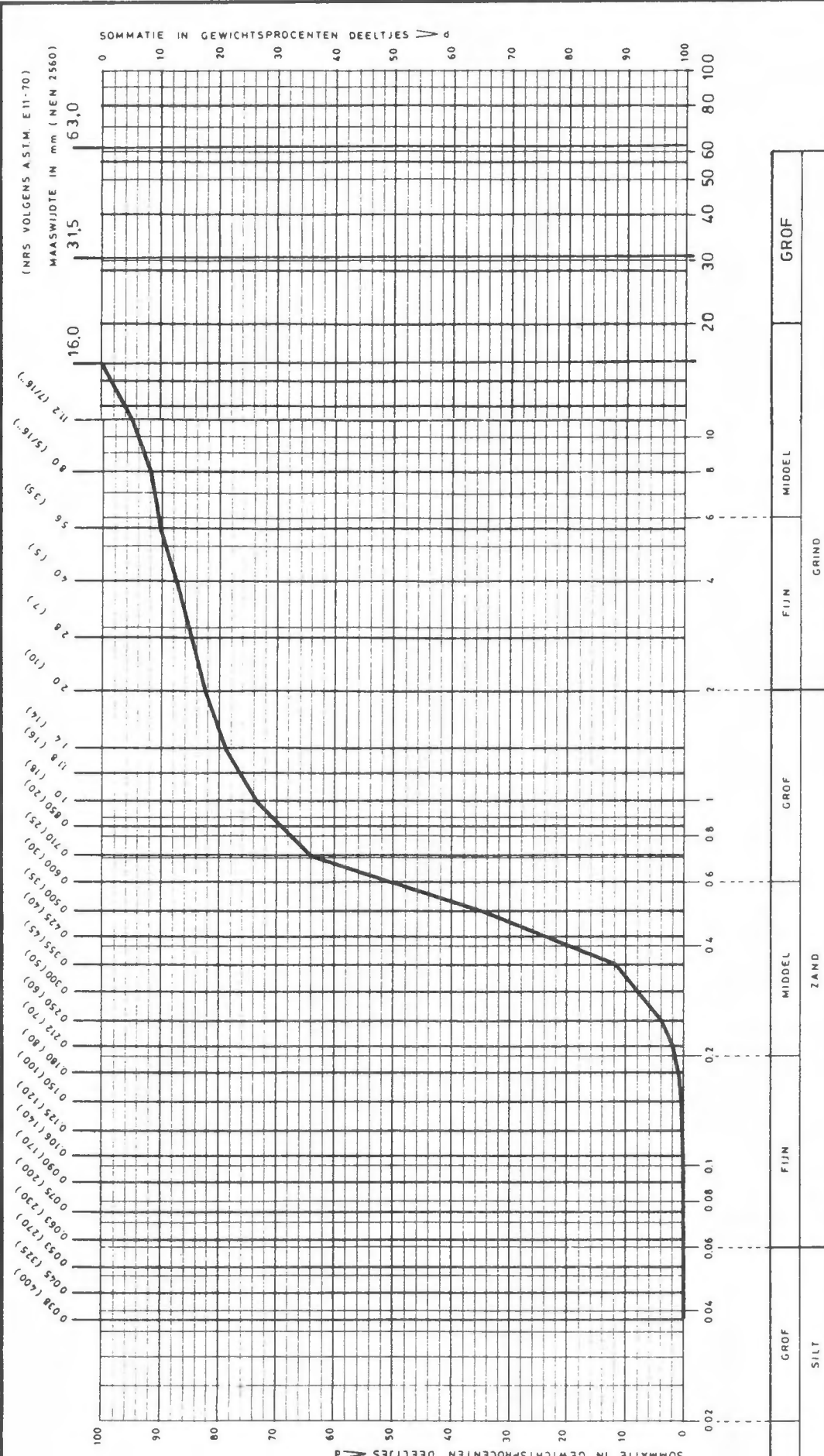
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-24 ge: AB

PANNERDENSCH KANAAL
X=193894 Y=440427
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

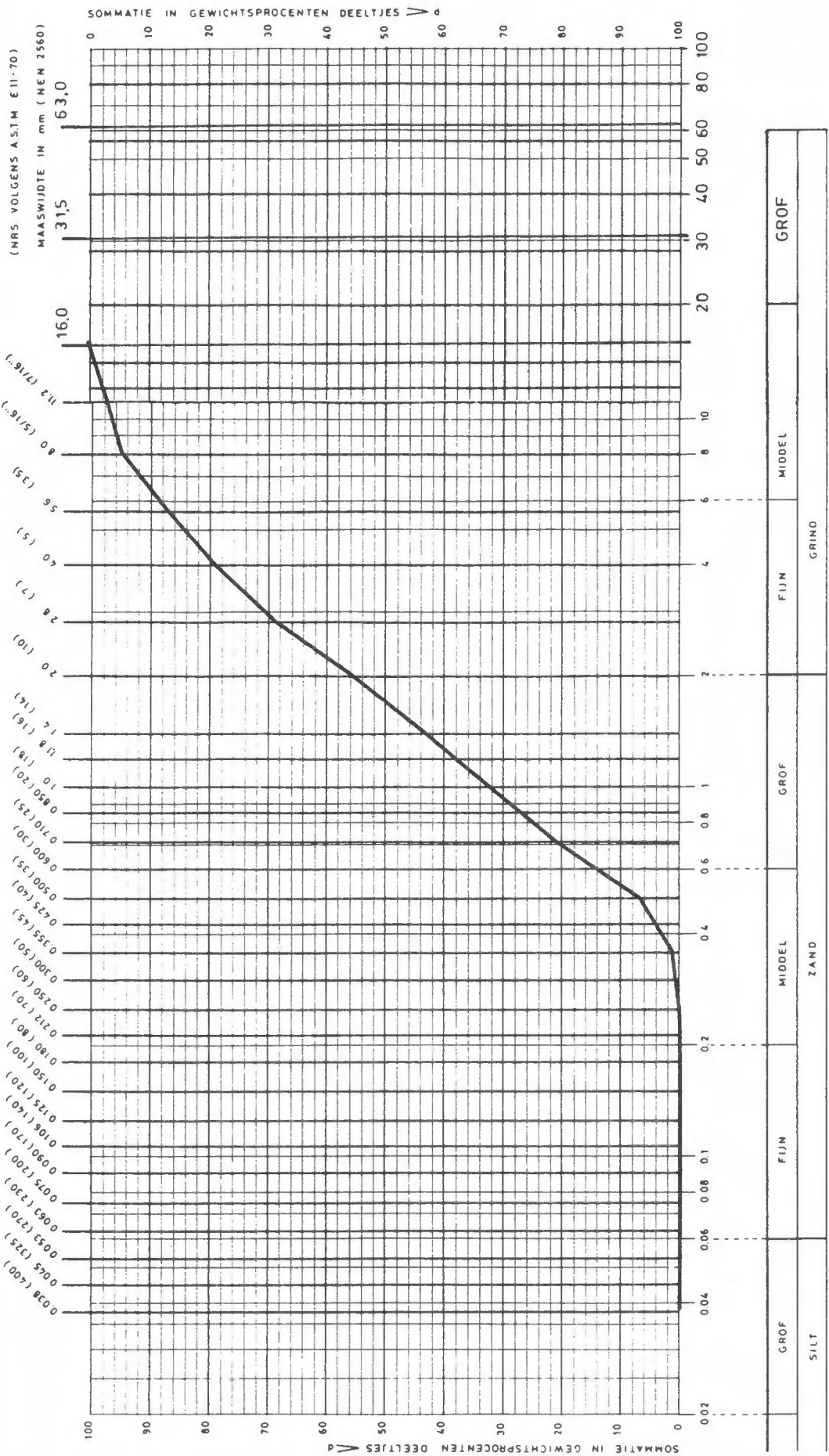
CO- 310420 gez

BIJL. form A4



GROF		MIDDEL		FIJN		GROF		MIDDEL		FIJN		GROF	
SILT				ZAND				GRIND					

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BA-2	142 C	2.40-2.95



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-3	5 B	3.08-3.25



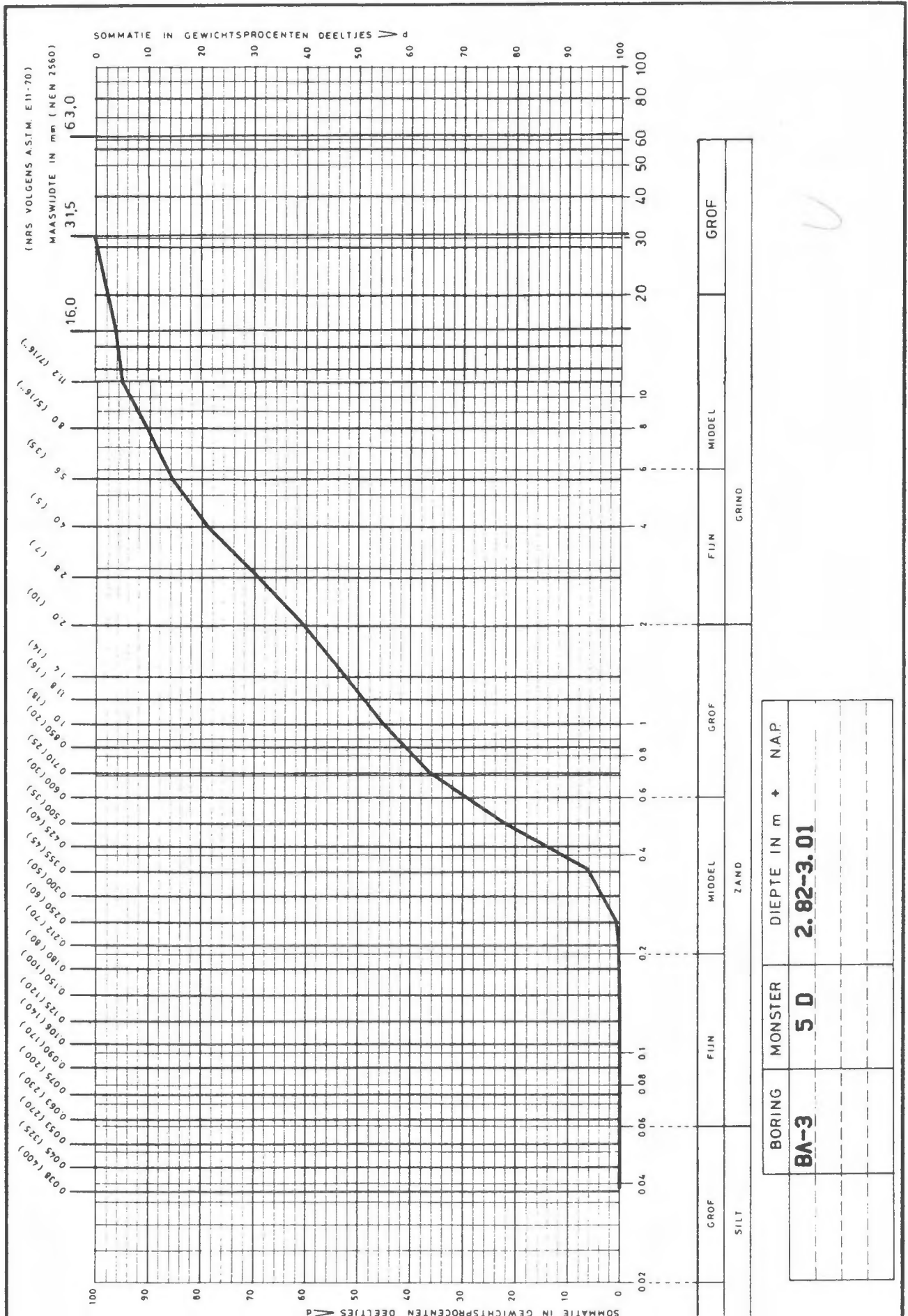
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-194041 Y-440214
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-20	get
AB	gez
CO- 310420	form
BIJL.	A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-3	5 D	2.82-3.01

GROFMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-20

get
AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-194041 Y-440214

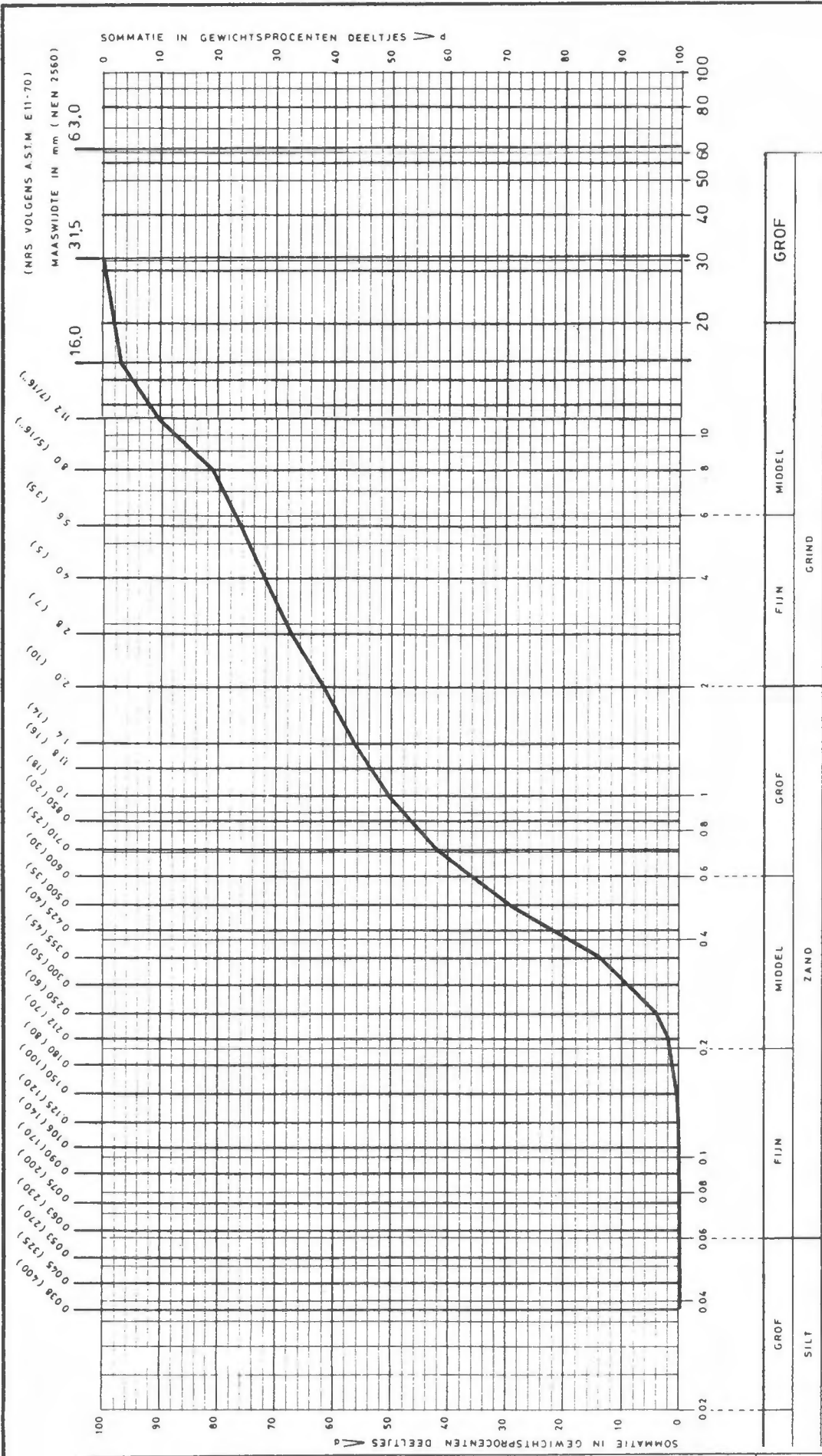
CO- 310420

gez

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

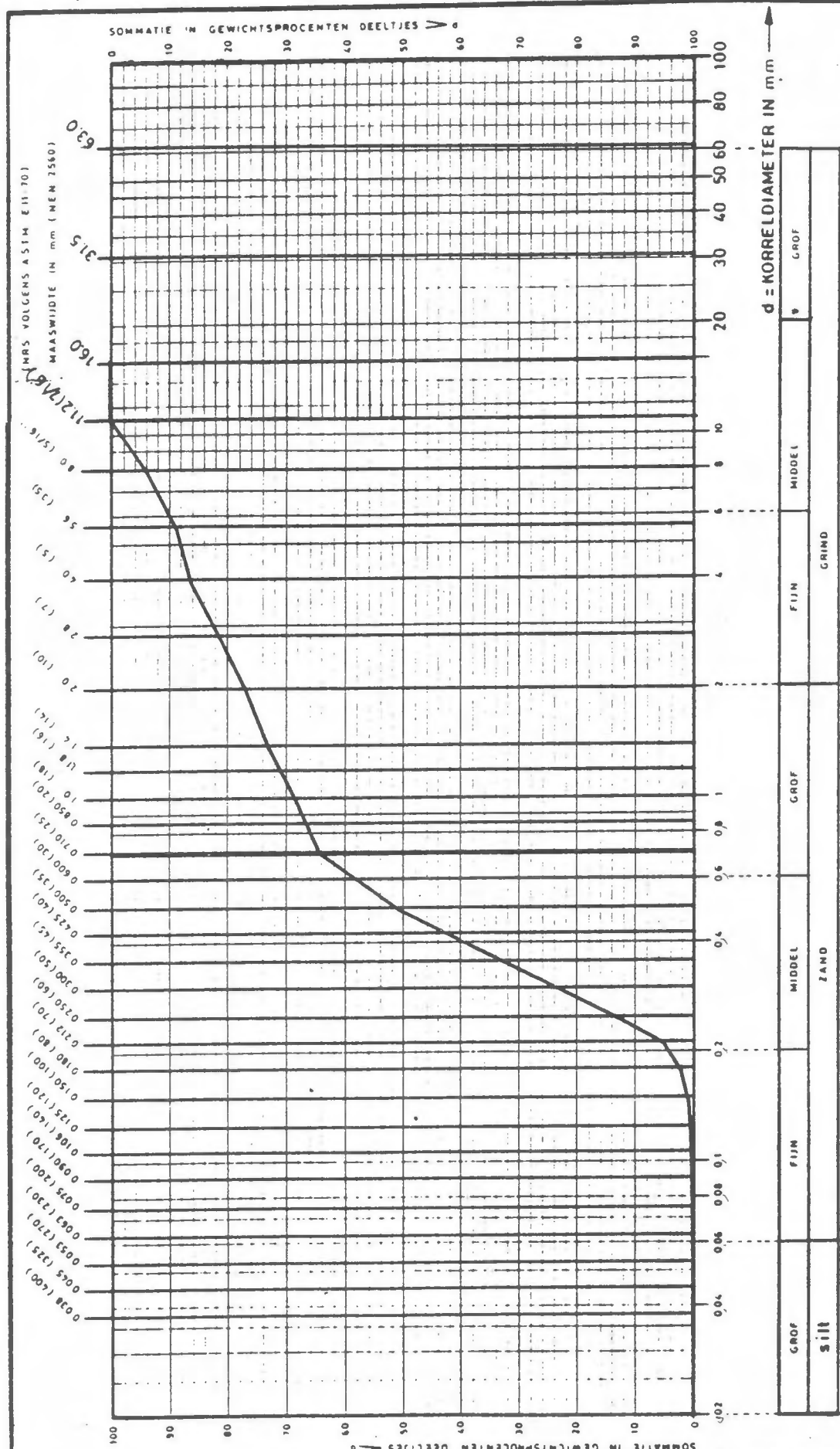
BIJL.

form
A4



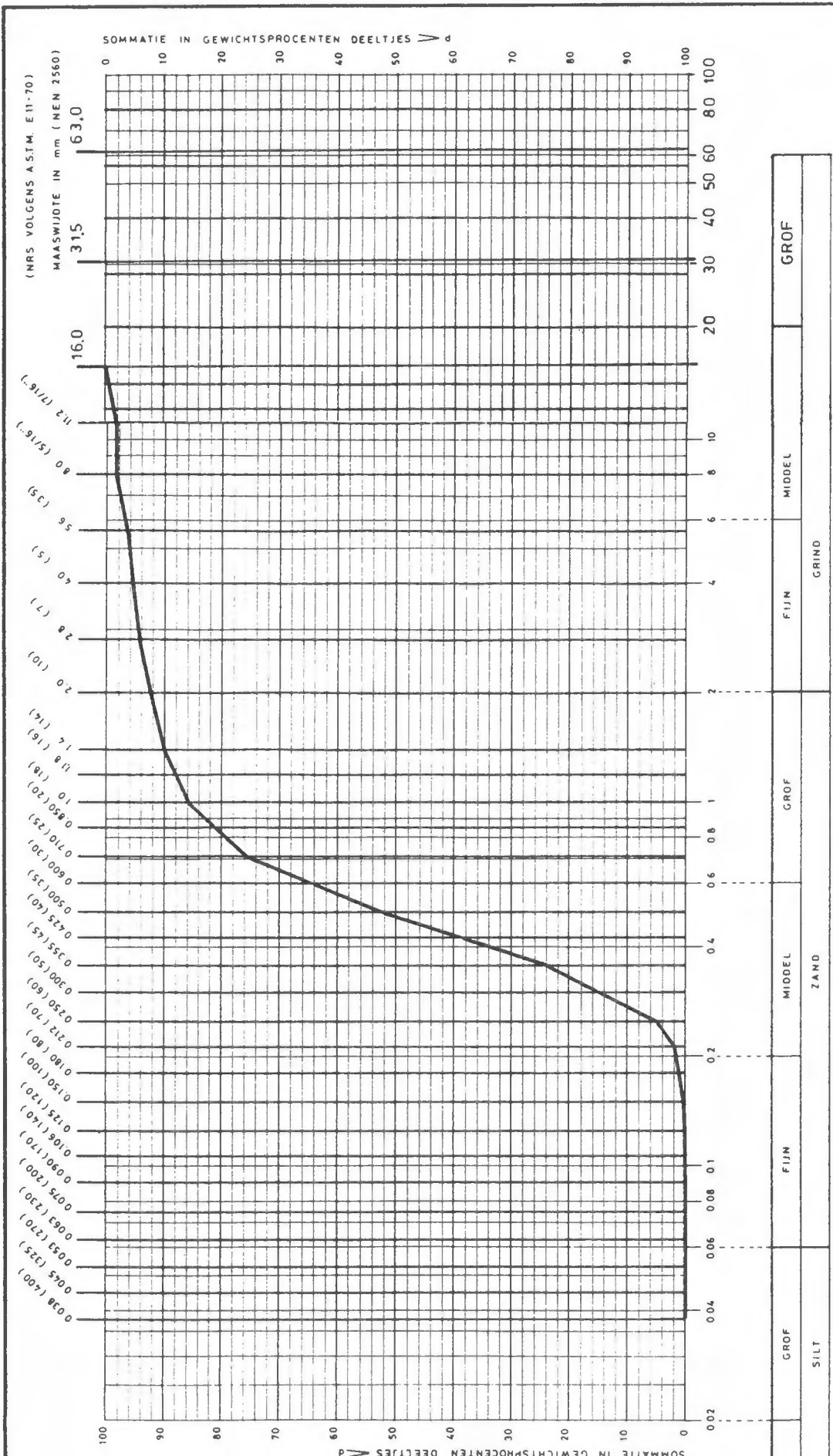
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	N.A.P.
BA-3	5 H	2.05-2.50	

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X=194041 Y=440214 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	ge: AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m TOV. NAP
BA-3	5 G	2.50-2.60

GRONDMECHANICA DELFT Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	urgevoerd a d. 06-03-90	get.
	PANNERDENSCH KANAAL X=194041 Y=440214 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	CO-310420
	BUL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-5	7 D	2.82-3.20



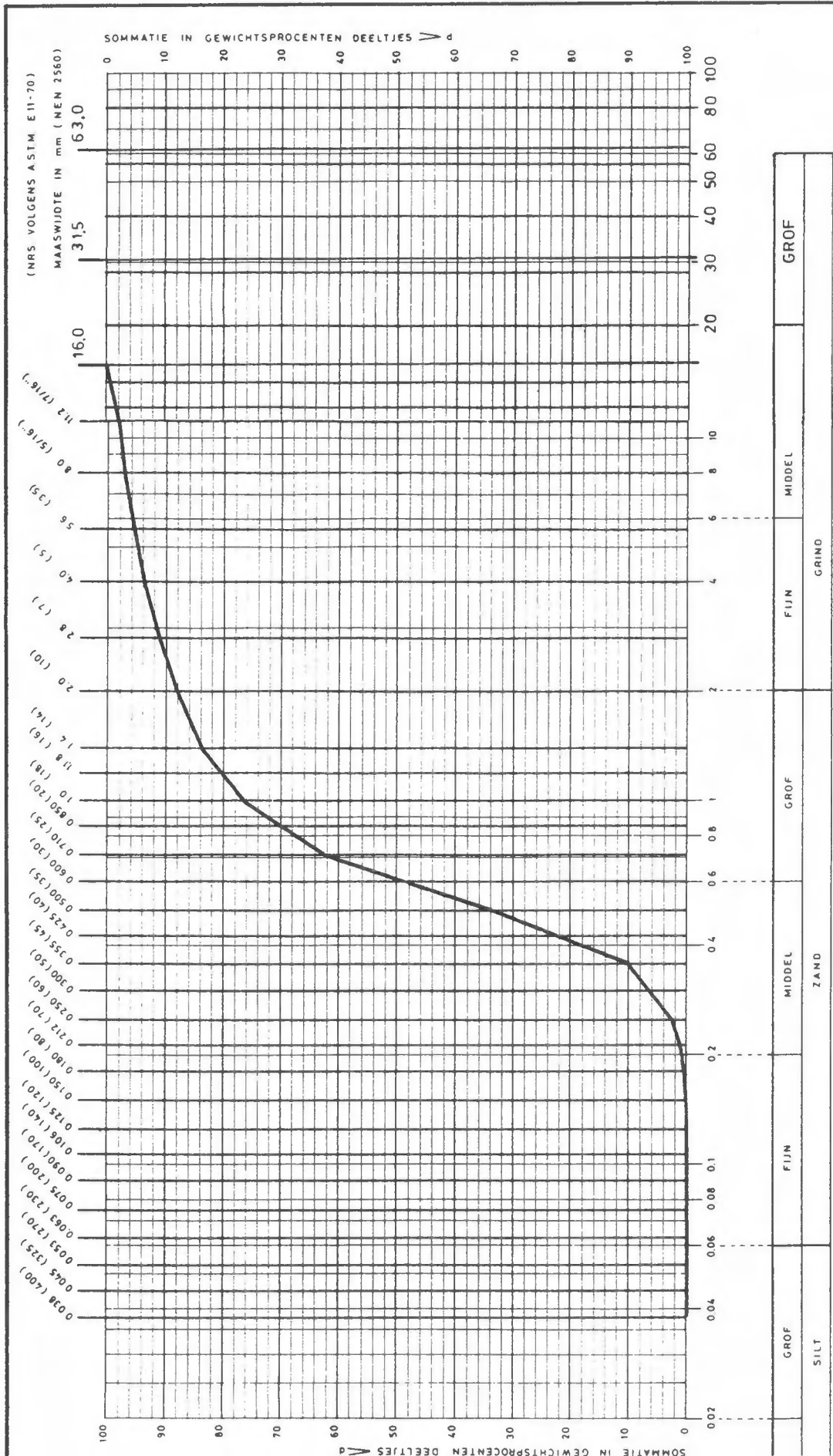
TBM MECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

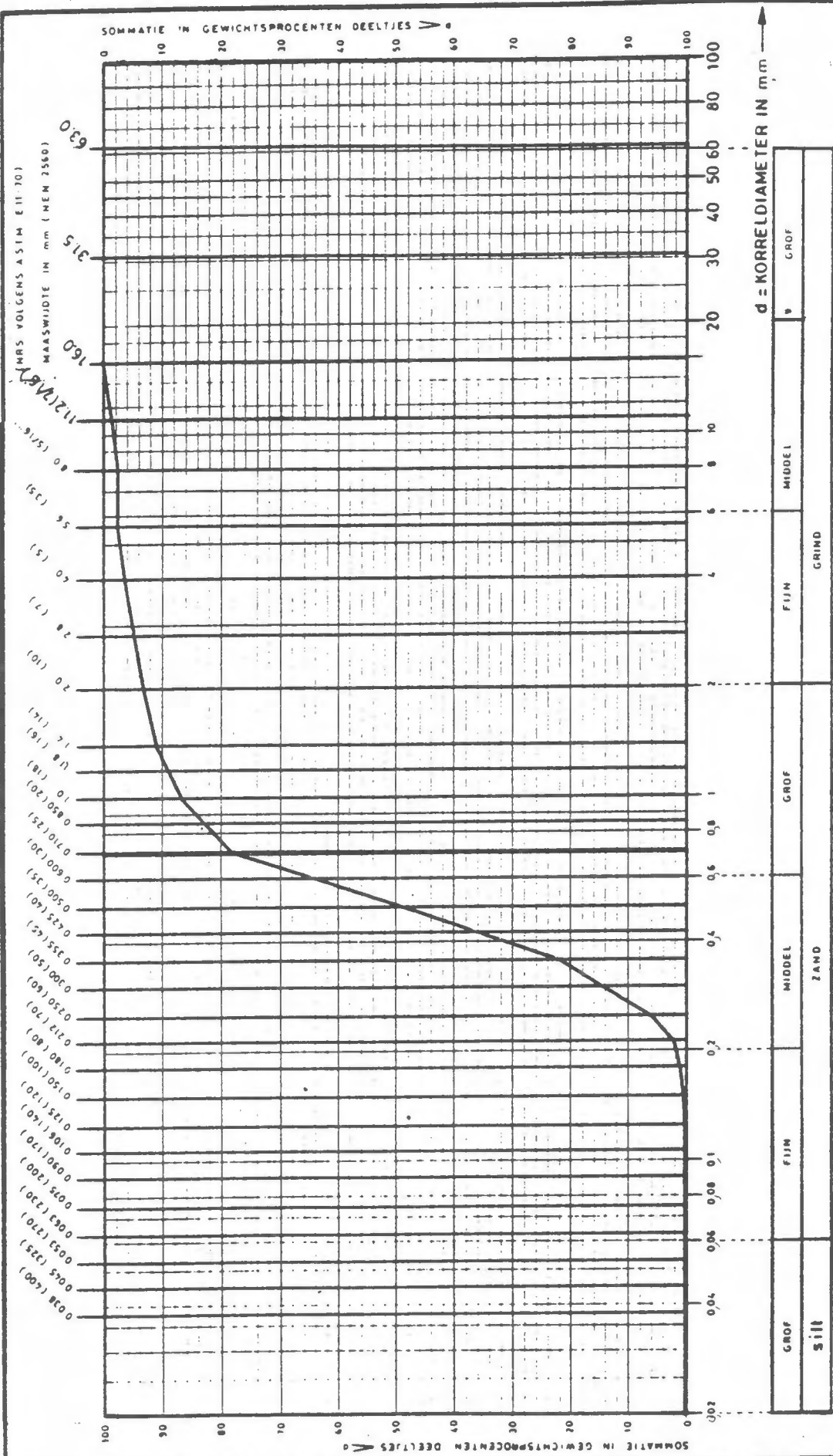
PANNERDENSCH KANAAL
X-194175 Y-439993
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-23	get
CO- 310420	AB
BIJL.	gez
	form
	A4



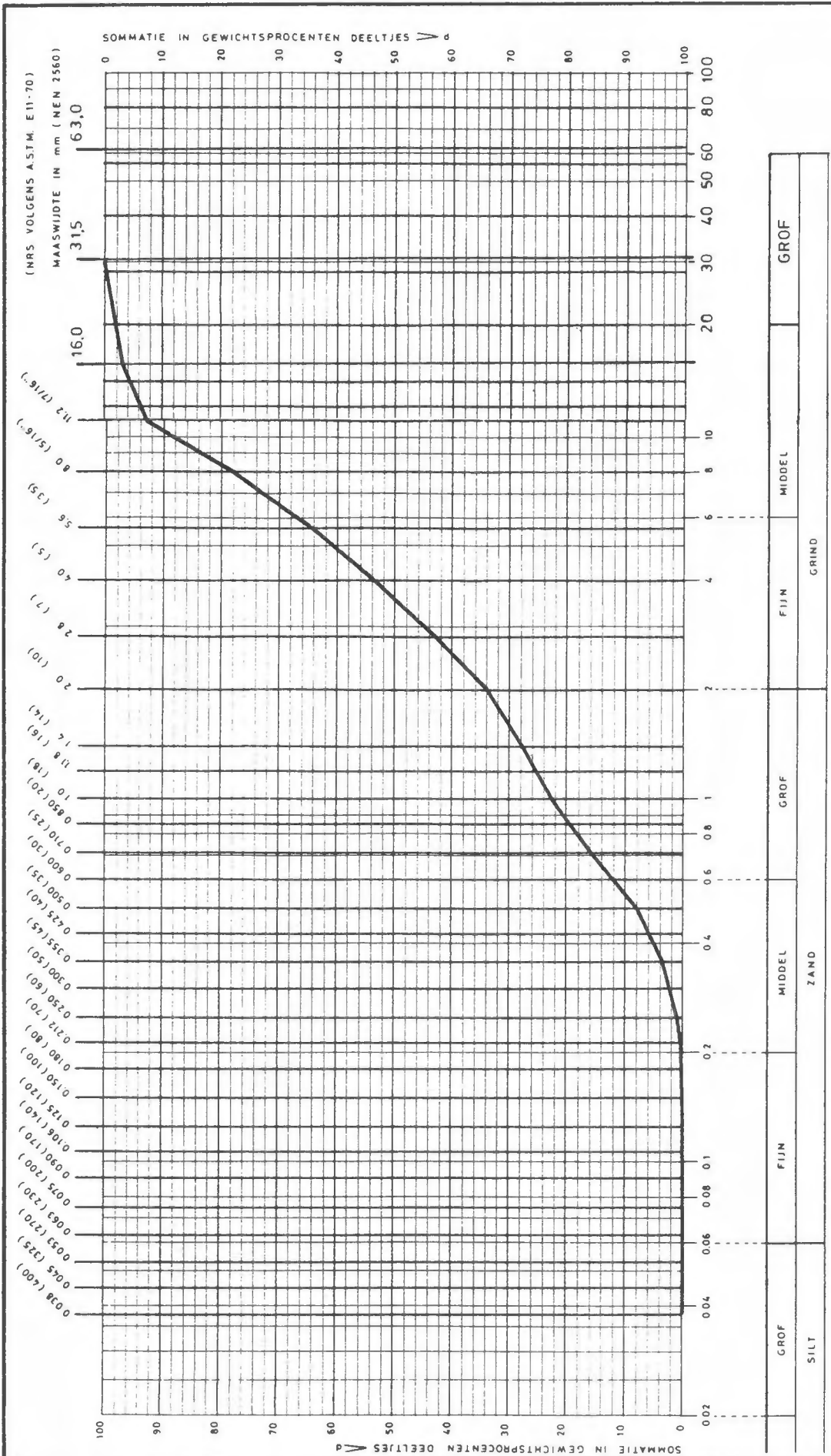
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-5	8 D	1.56-2.25

PANNERDE NSCH KANAAL X=194207 Y=440014 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	GRONDMECHANICA DELFT	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-23	get AB
	CO- 310420				gez
	BIJL.				form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m T.O.V. NAP
BA-9	14 C	2.35-2.80

GRONDMECHANICA DELFT Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd op d. 08-03-90	get.
	PANNERDENSCH KANAAL X=194428 Y=439566 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	CO-310420
	BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-9	13 A	3.81-4.30



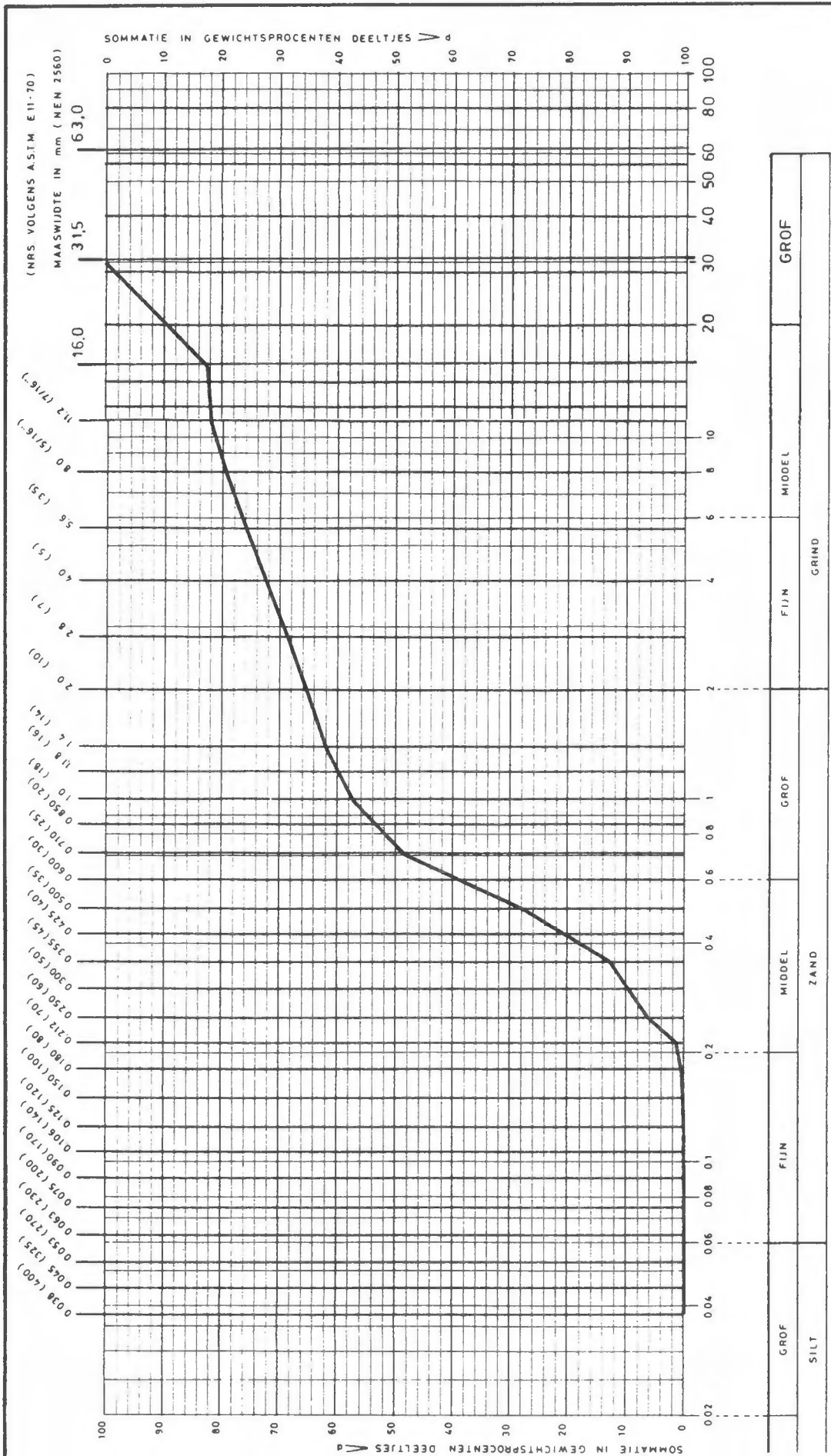
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69. 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

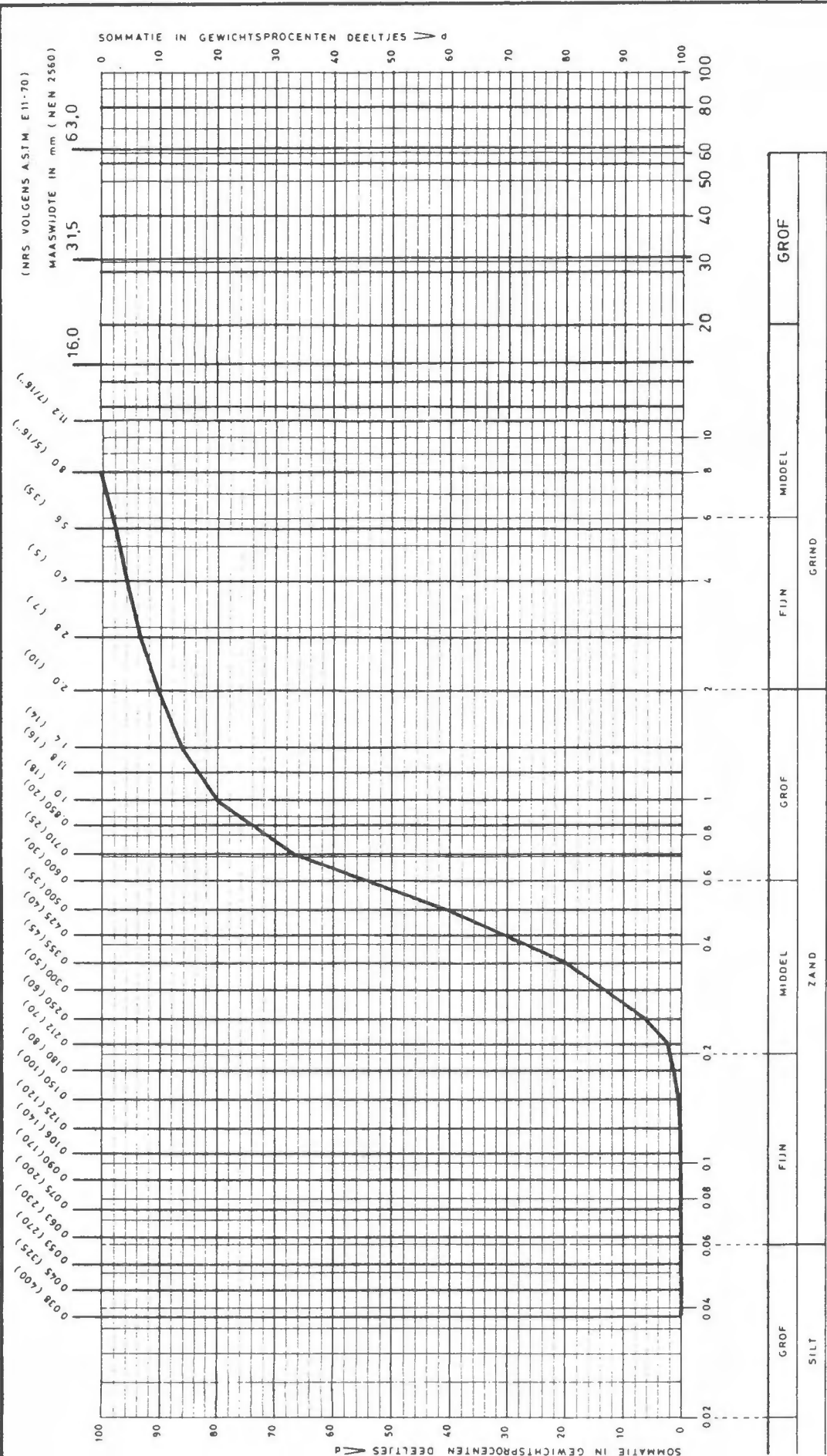
PANNERDE NSCH KANAAL
X=194392 Y=439556
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-23	get AB
CO- 310420	gez
BIJL.	form A4



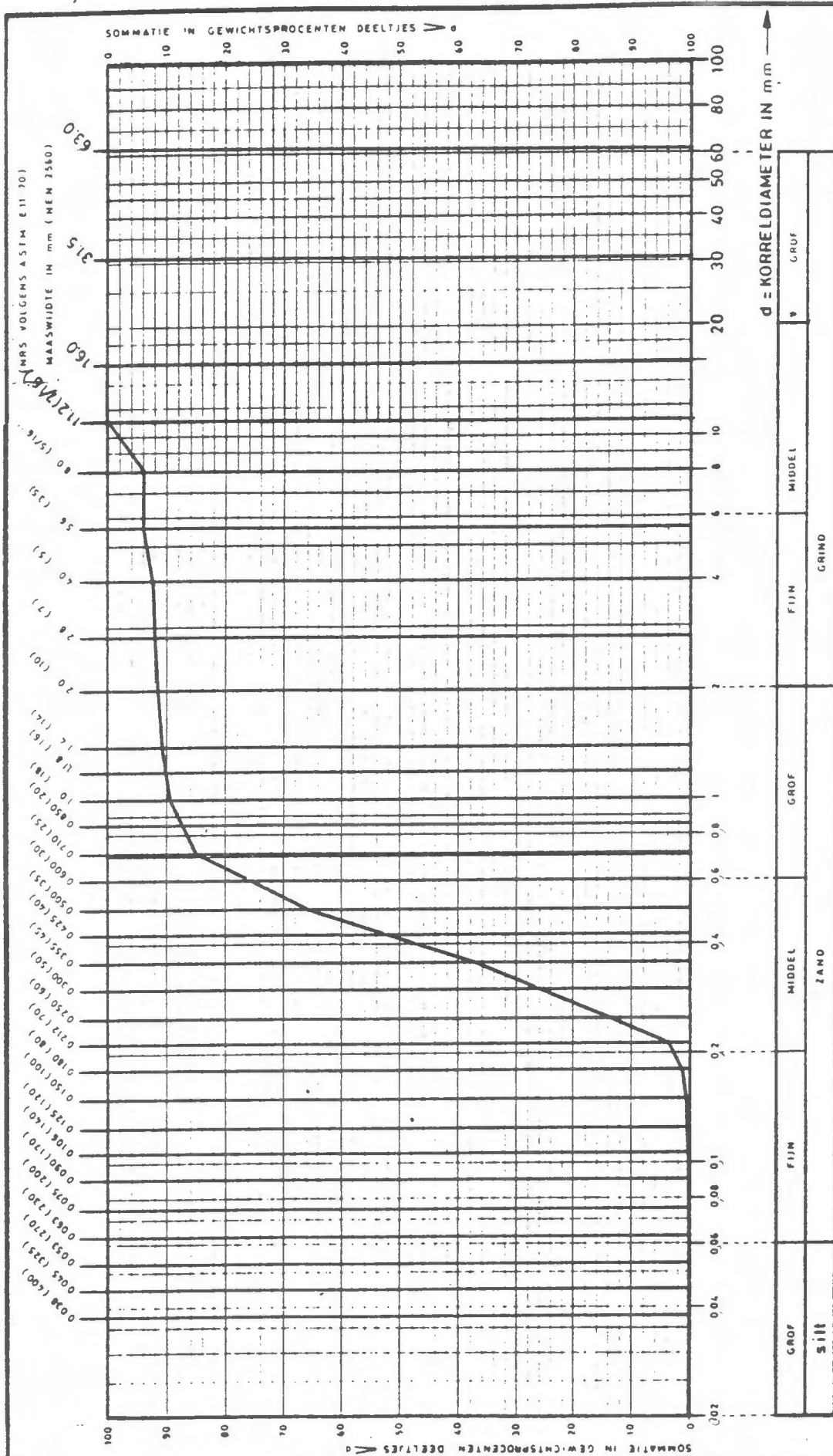
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-9	13 B	3.40-3.81

<p>CRONMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-194392 Y-439556 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-23	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



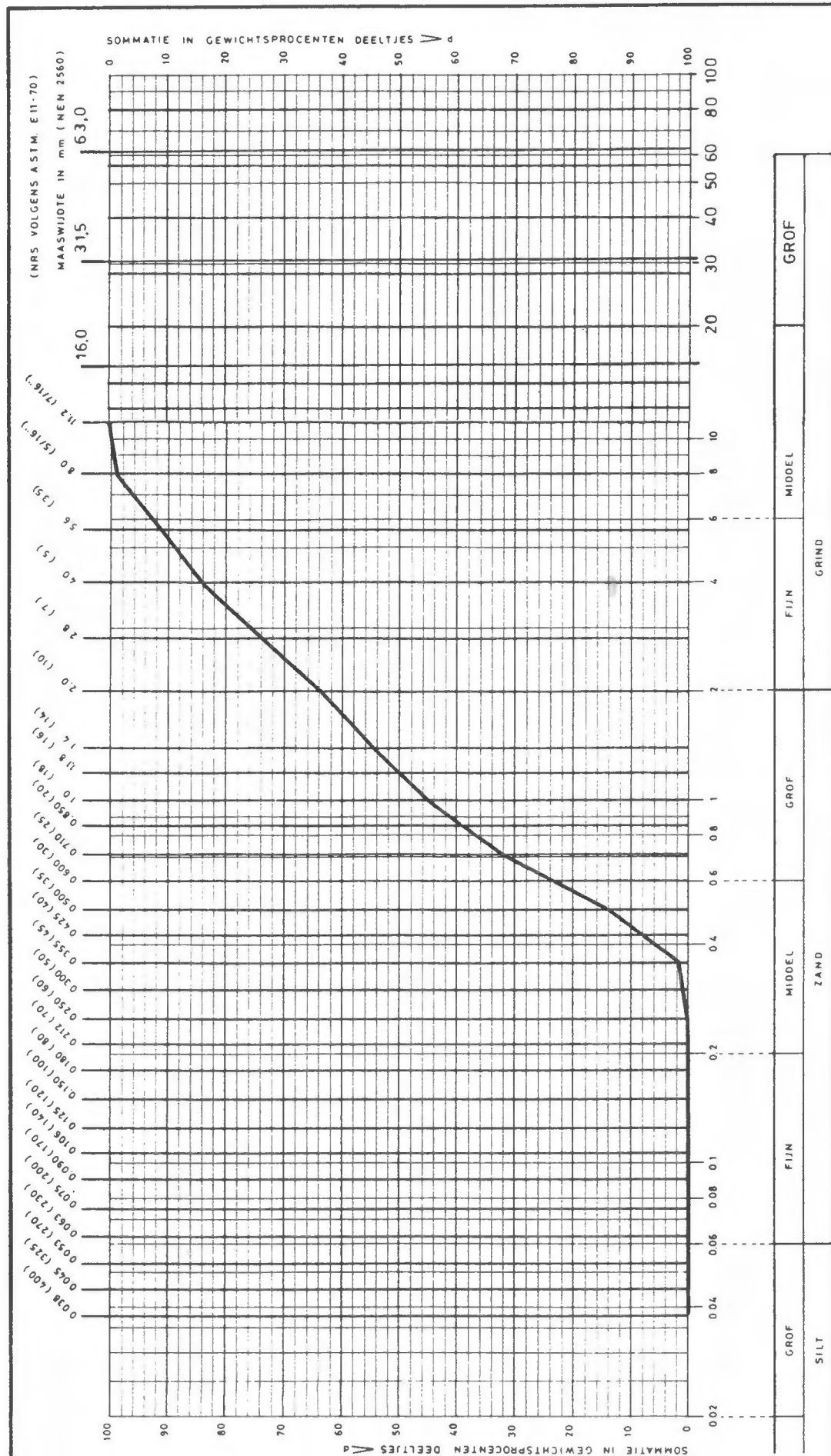
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-9	13 C	2.82-3.40

<p>PANNERDE NSCH KANAAL X-194392 Y-439556 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	ge ¹ AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m TOV. NAP
BL-9	13 E	2.40-2.49

GRONDMECHANICA DELFT PANNERDENSCH KANAAL X=194392 Y=439558 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd a d. 06-03-90	get
			CO-310420	gez.
		BUL	form	A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-10	16 B	3.01-3.17



GRONDMECHANICA
DELFT

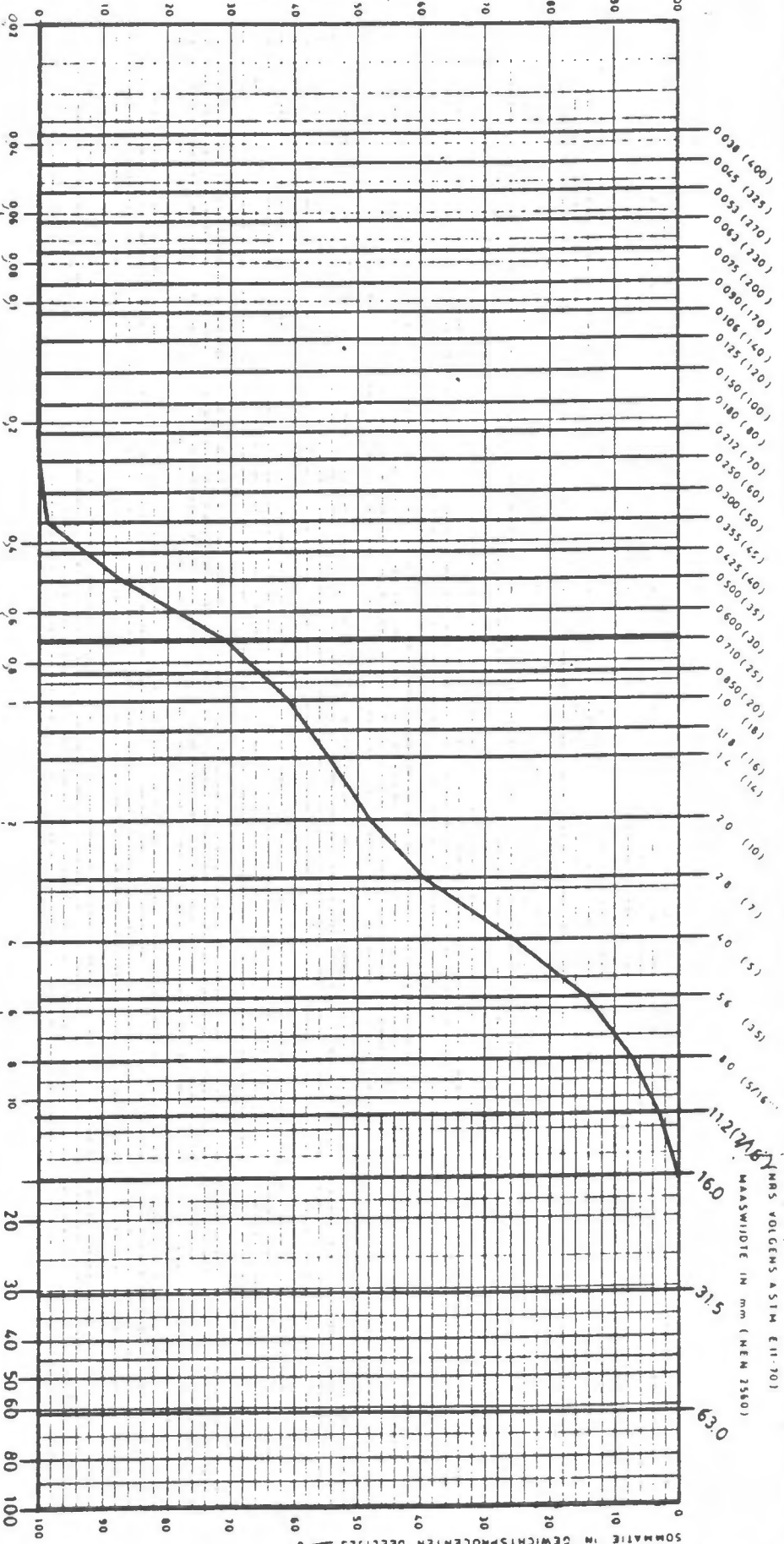
Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X=194455 Y=439442
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

d d	ge:
89-10-23	AB
ge:	
CO- 310420	gez
BIJL.	form
	A4

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES ΣV



GAOF	FIJN	MIDDEL	GAOF	FIJN	MIDDEL	GRIND
ZAND			GRIND			
still						

BORING	MONSTER	Diepte in m TOV. NAP
BA 10	18 C	290-3.01

d = KORRELDIAMETER IN mm

MAKWIJDE IN mm (NEN 2500)
091
515
639

0.075 0.15 0.25 0.5 1 2 4 6 10 16 25 50 100
(007) 8000 (022) 5000 (042) 4500 (062) 4000 (082) 3500 (102) 3000 (122) 2500 (142) 2000 (162) 1500 (182) 1000 (202) 800 (222) 700 (242) 600 (262) 500 (282) 400 (302) 300 (322) 250 (342) 200 (362) 150 (382) 100 (402) 80 (422) 70 (442) 60 (462) 50 (482) 40 (502) 30 (522) 25 (542) 20 (562) 15 (582) 10 (602) 8 (622) 7 (642) 6 (662) 5 (682) 4 (702) 3 (722) 2 (742) 1 (762) 0.75 (782) 0.6 (802) 0.5 (822) 0.4 (842) 0.3 (862) 0.2 (882) 0.1 (902) 0.075 (922) 0.06 (942) 0.05 (962) 0.04 (982) 0.03 (1002)

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

PANNERDE NSCH KANAAL
X-194455 Y-439442



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 Soil nl

BIJL.

A4
form

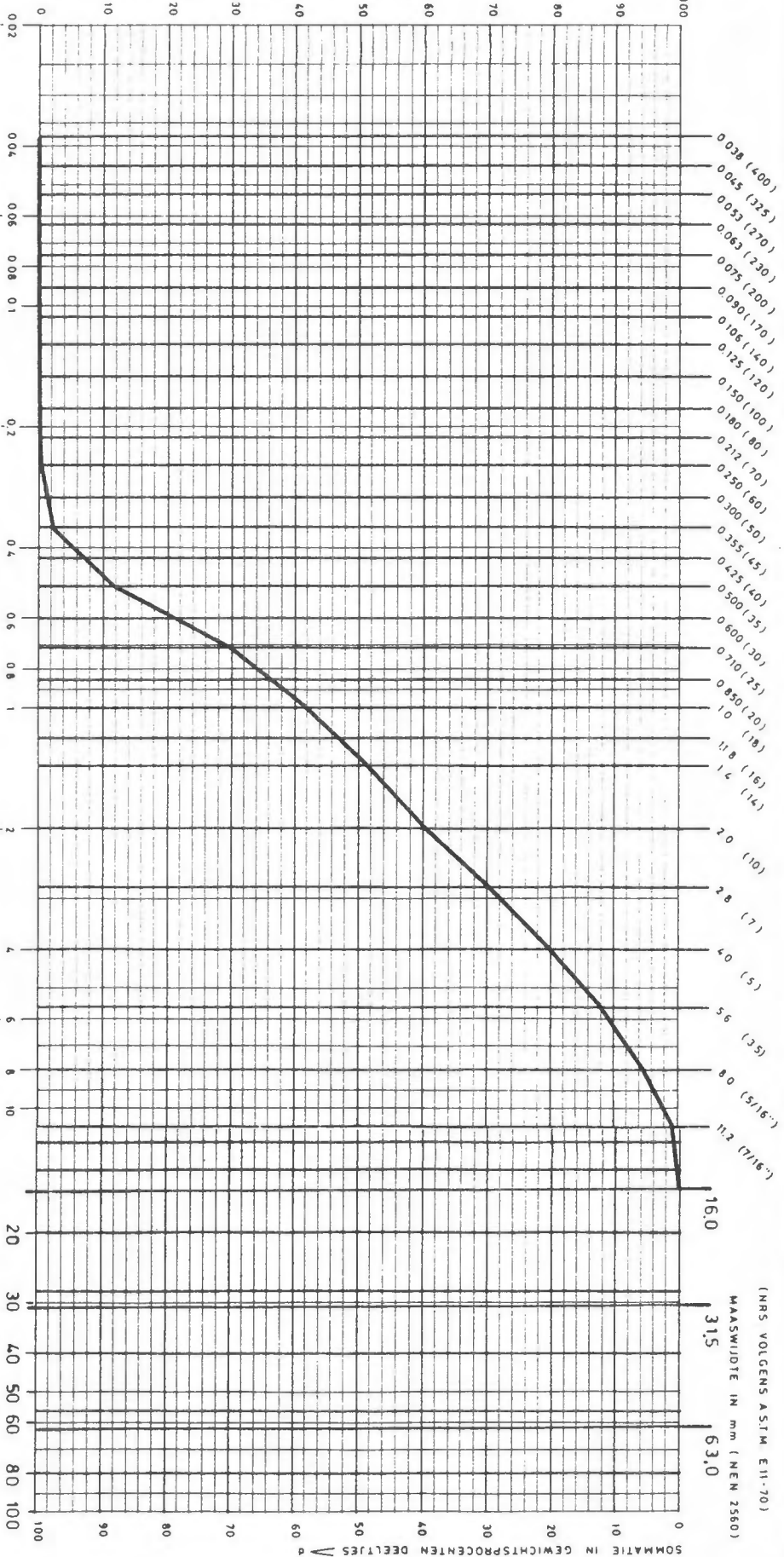
CO- 310420
gez

gez

89-10-23
o.d

AB
gez

SOMMATTIE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES $\sum P$

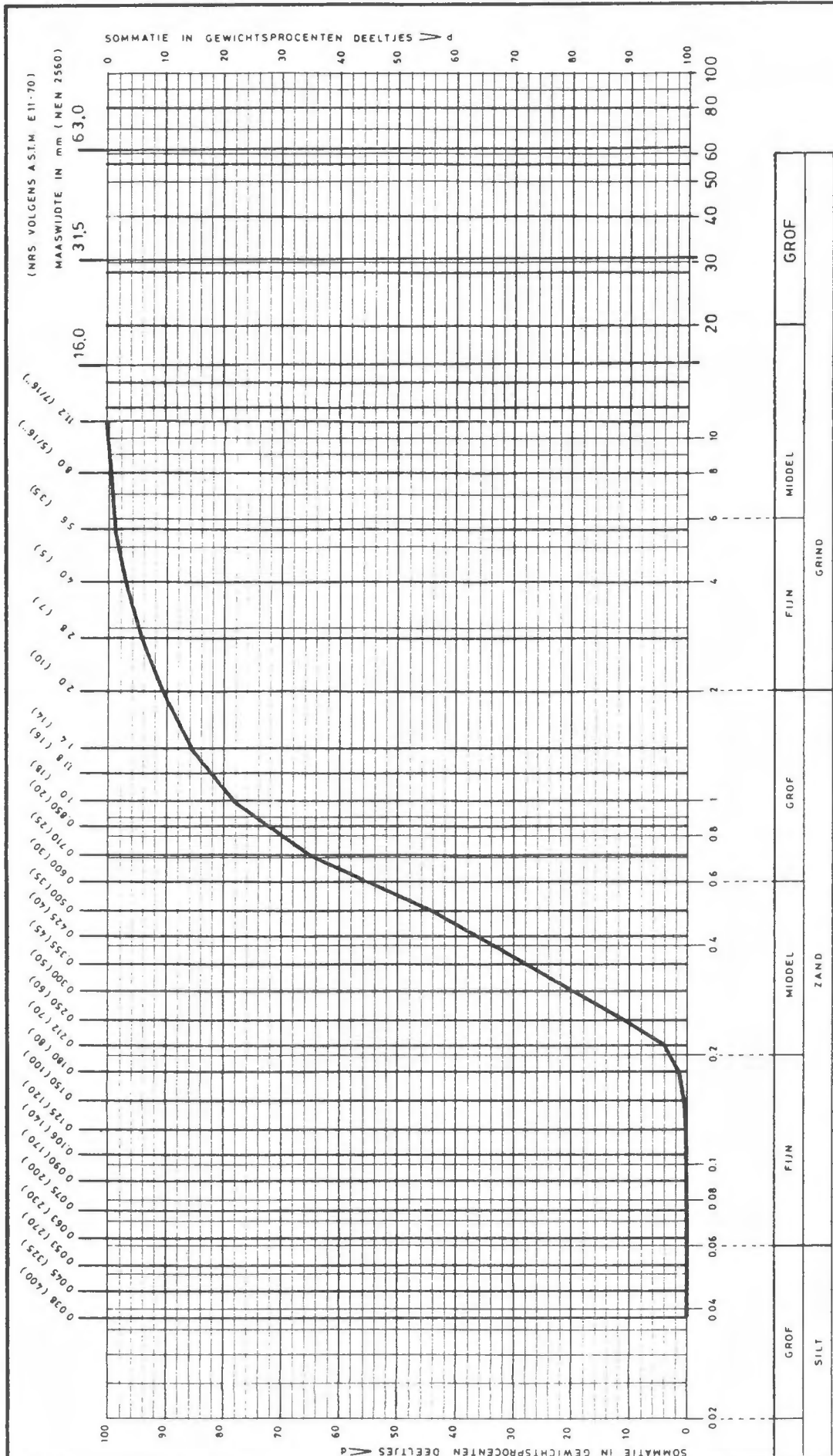


GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT		ZAND		GRIND		

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-10	16 D	2.47-2.90

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
MAASWIDTE IN mm (NEN 2560)

SOMMATTIE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES $\sum P$



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-10	16 F	1.40-2.10

GRONDMECHANICA DELFT

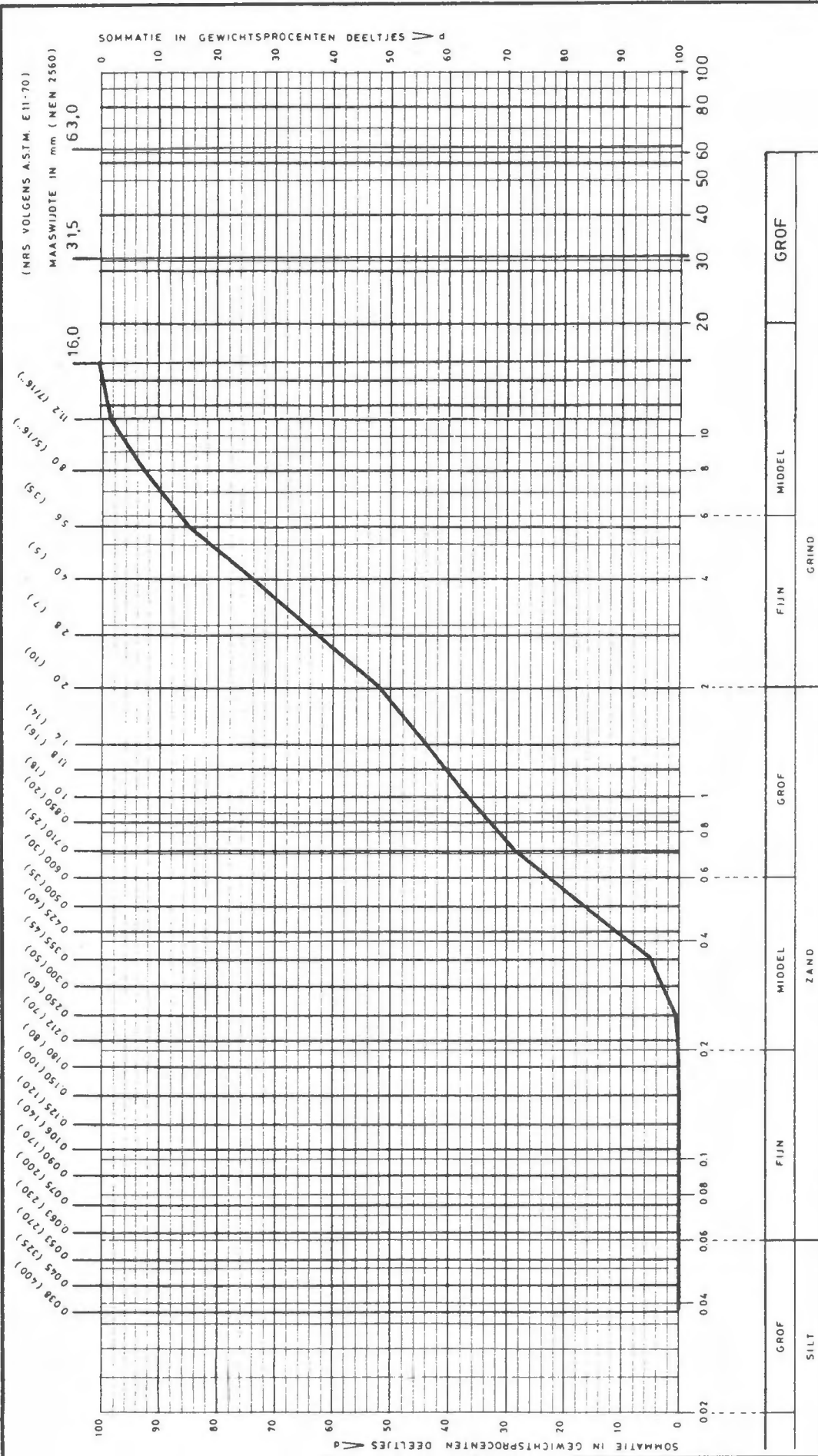
Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil.nl

89-10-23 get
AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-194455 Y-439442
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

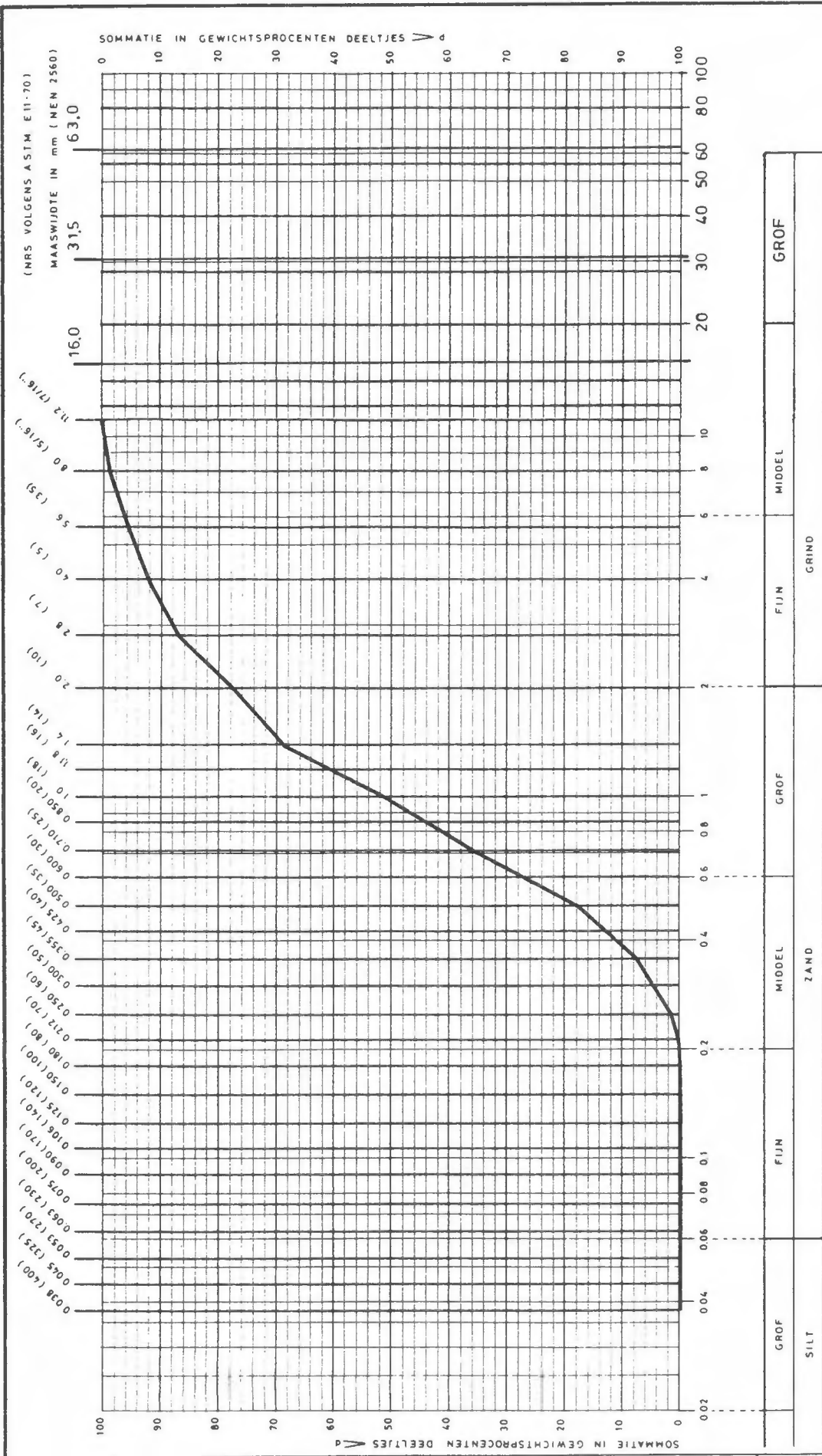
CO- 310420 gez
BIJL. form
A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-12	18 A	2.15-3.10

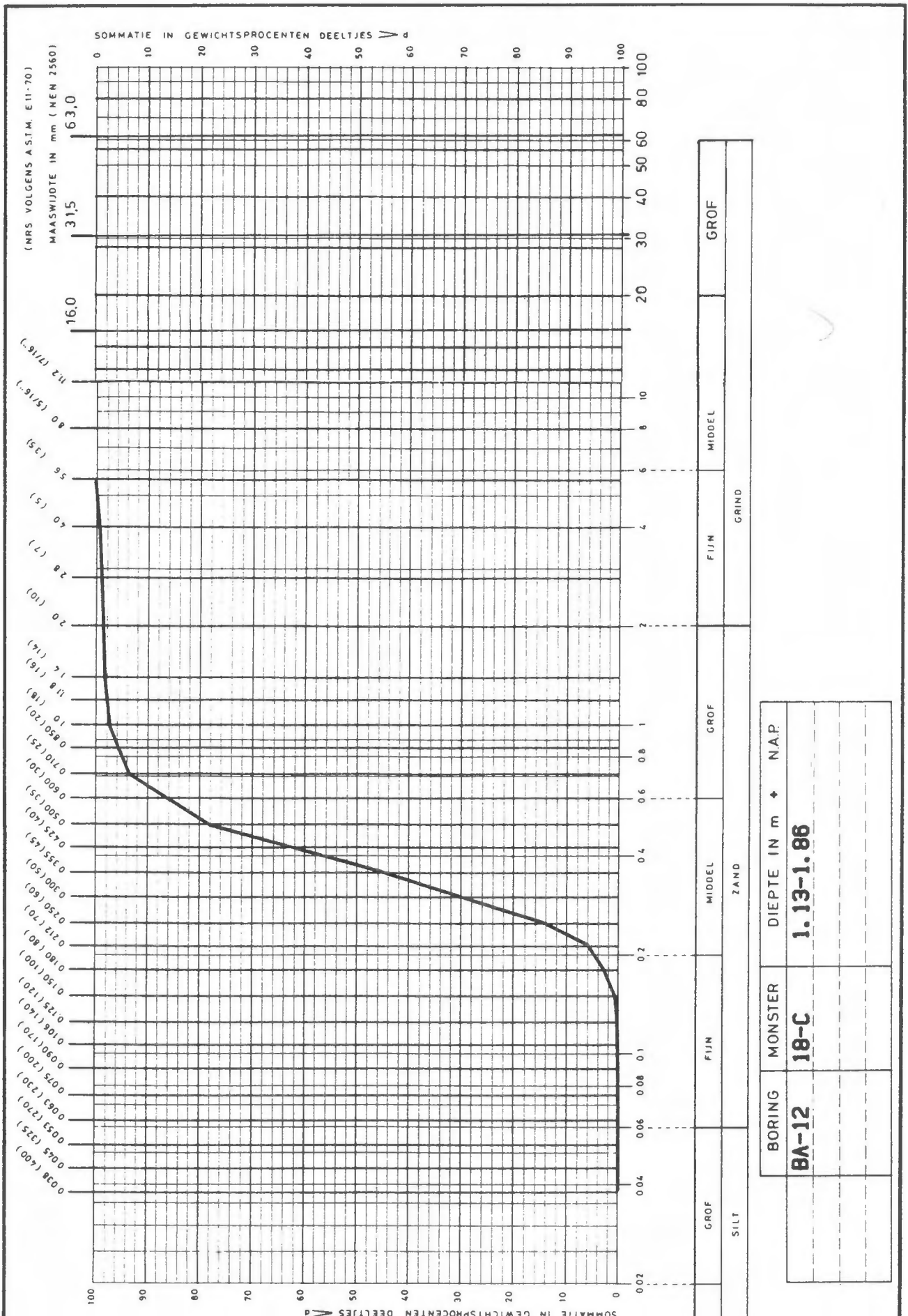
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	MIDDEL	GROF
SILT			GRIND		
ZAND			GRIND		

CRCM GEOTECHNICA DELFT Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	dd 89-10-23		get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-194494 Y-439187 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		gez CO- 310420
	BIJL.		form A4



SILT		ZAND		GRIND	
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL
GROF		GROF		GROF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-12	18 B	1.86-2.15



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-12	18-C	1.13-1.86

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-23 ^{dd} get AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X-194494 Y-439187
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 gez

BIJL. form A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X=194458 Y=439059

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA
DELTA

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23

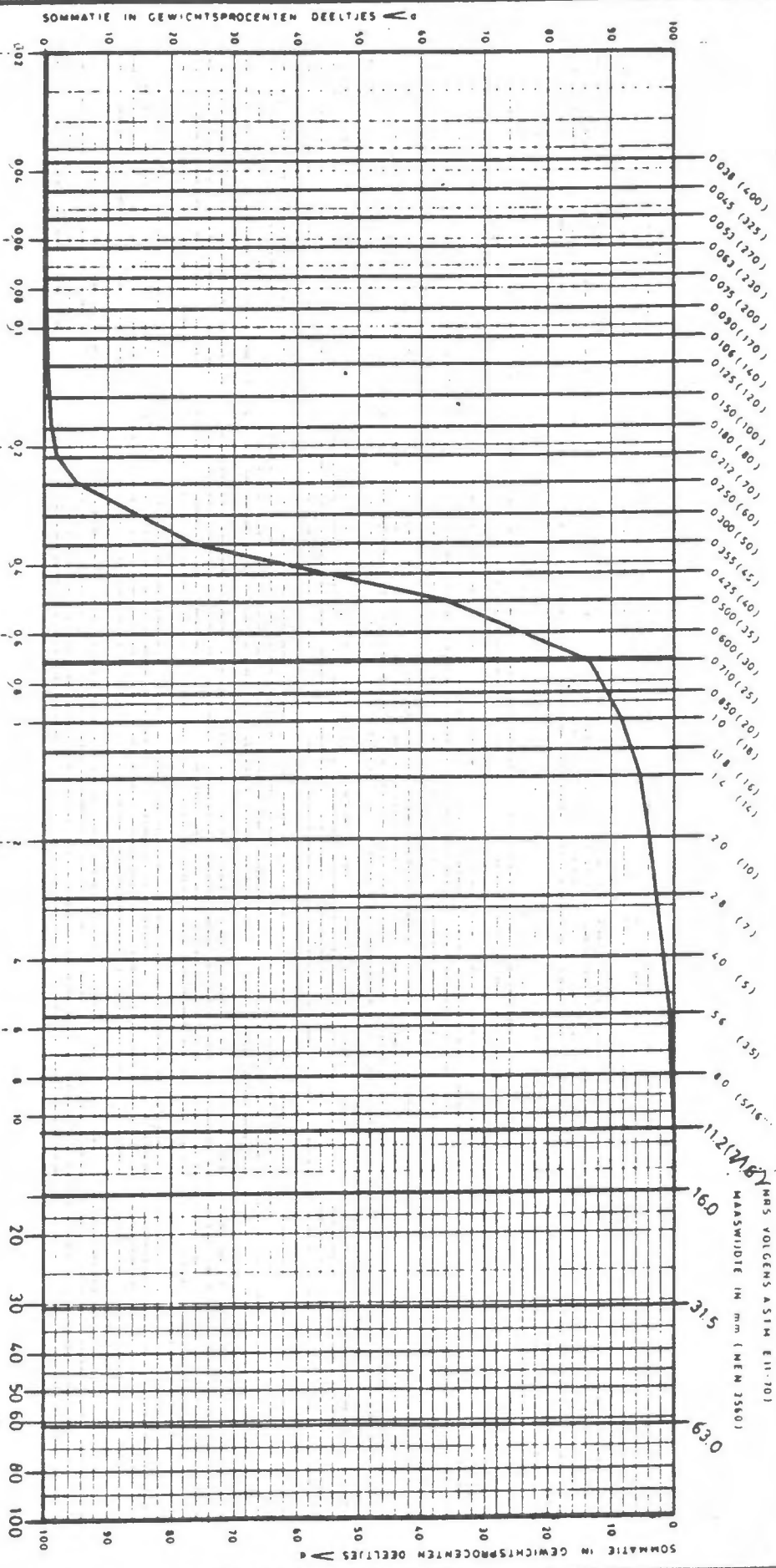
Telex 38234 SOIL NL
Telefax (015) 61 08 21

06-03-90
uitgevoerd door

CO - 310420

BUL

A7
form
gez



GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT		ZAND		GRIND		

BORING	MONSTER	Diepte in m TOV NAP
BL-13	19 A	3.71-3.80

MAASWIDTE IN mm (NEN 3560)
11.2 (200) 160
515
630

d = KORRELDIAMETER IN mm



KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-194528 Y-439067

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA
DELFT

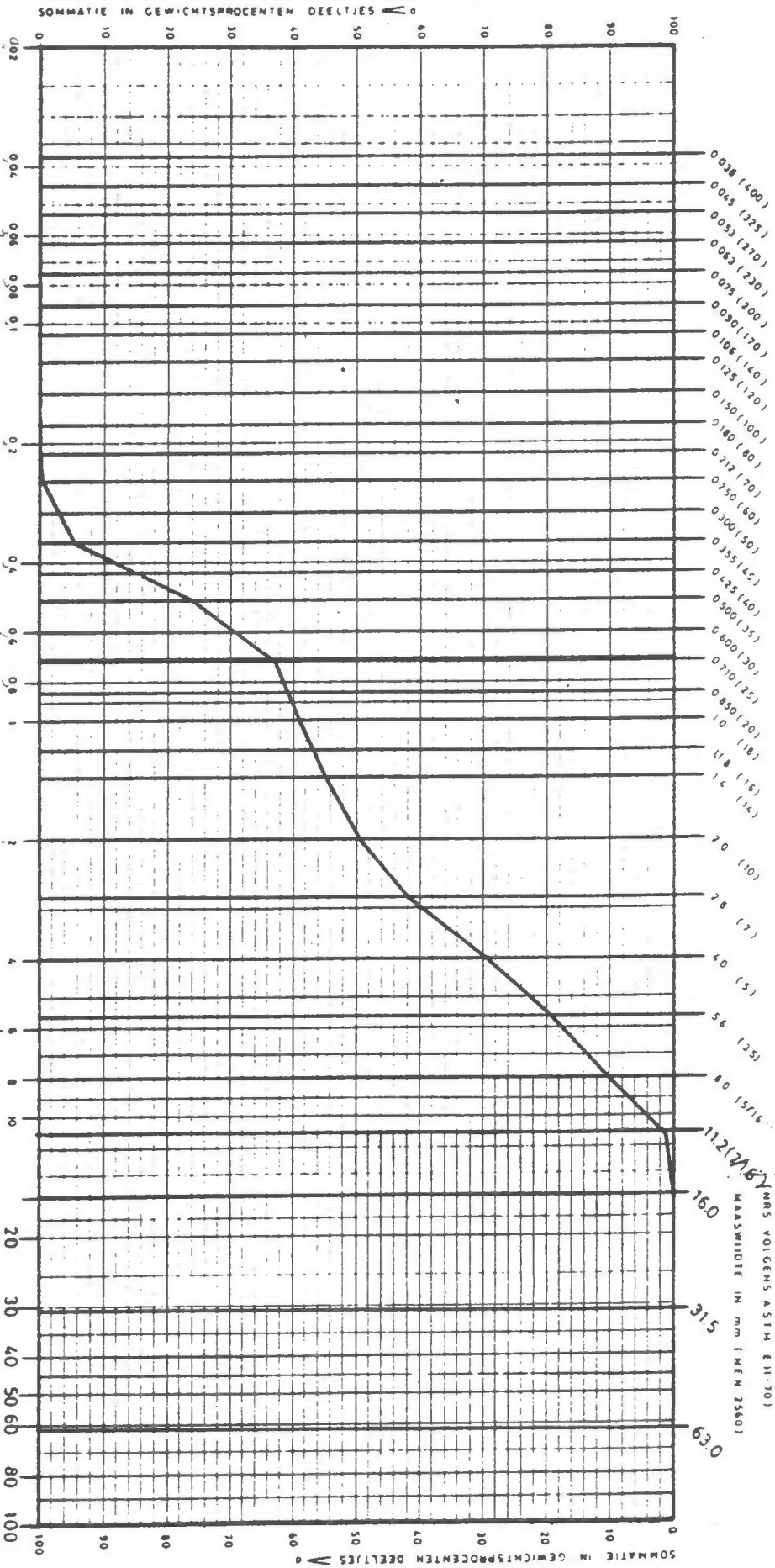
Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23
Telefax (015) 61 08 21

06-03-90
uitgevoerd op

CO - 310420

BUL

form
A 7

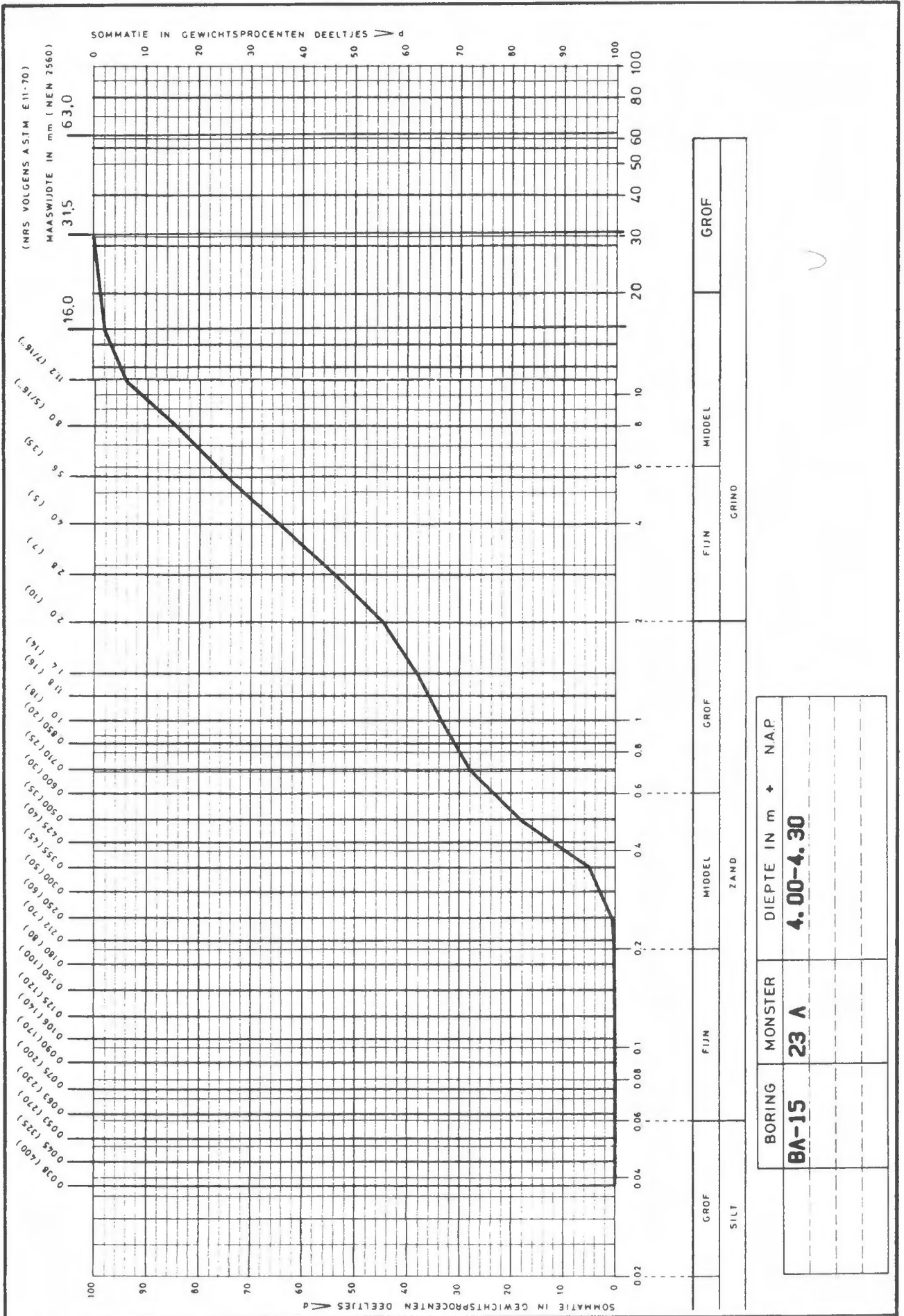


GROF	FIJN		MIDDEL		GROF		FIJN		MIDDEL		GROF	
	FIJN		MIDDEL		GROF		FIJN		MIDDEL		GROF	
ZAND												
silt												

BORING	MONSTER	Diepte in m TOV NAP
BR-13	21 A	3.17-4.10

MAKSWIJDTE IN mm (NEN 2501)
0.96
0.92
0.88
0.84
0.80
0.76
0.72
0.68
0.64
0.60
0.56
0.52
0.48
0.44
0.40
0.36
0.32
0.28
0.24
0.20
0.16
0.12
0.08
0.04

d = KORRELDIAMETER IN mm



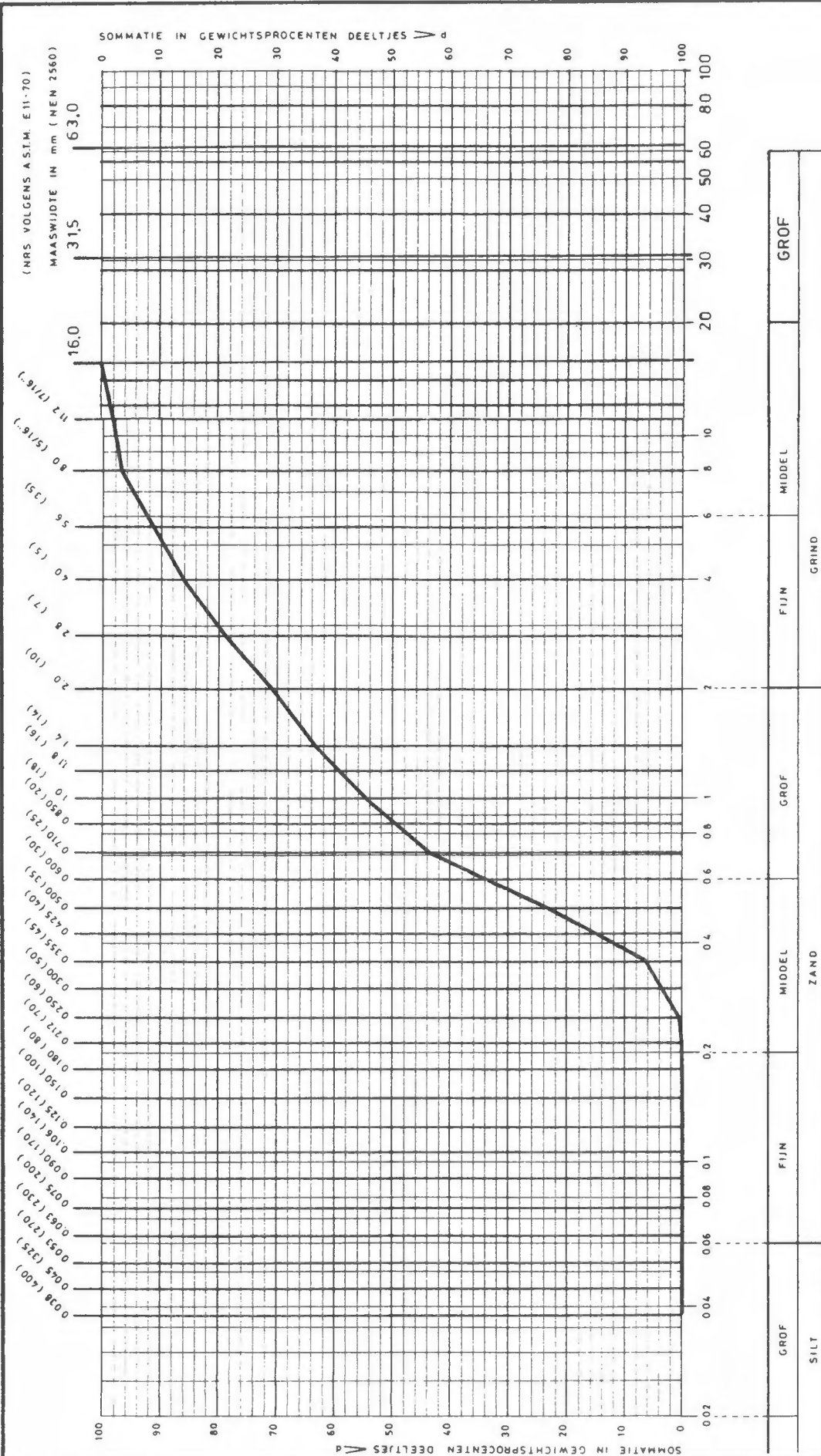
SOIL MECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X=194540 Y=438810
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

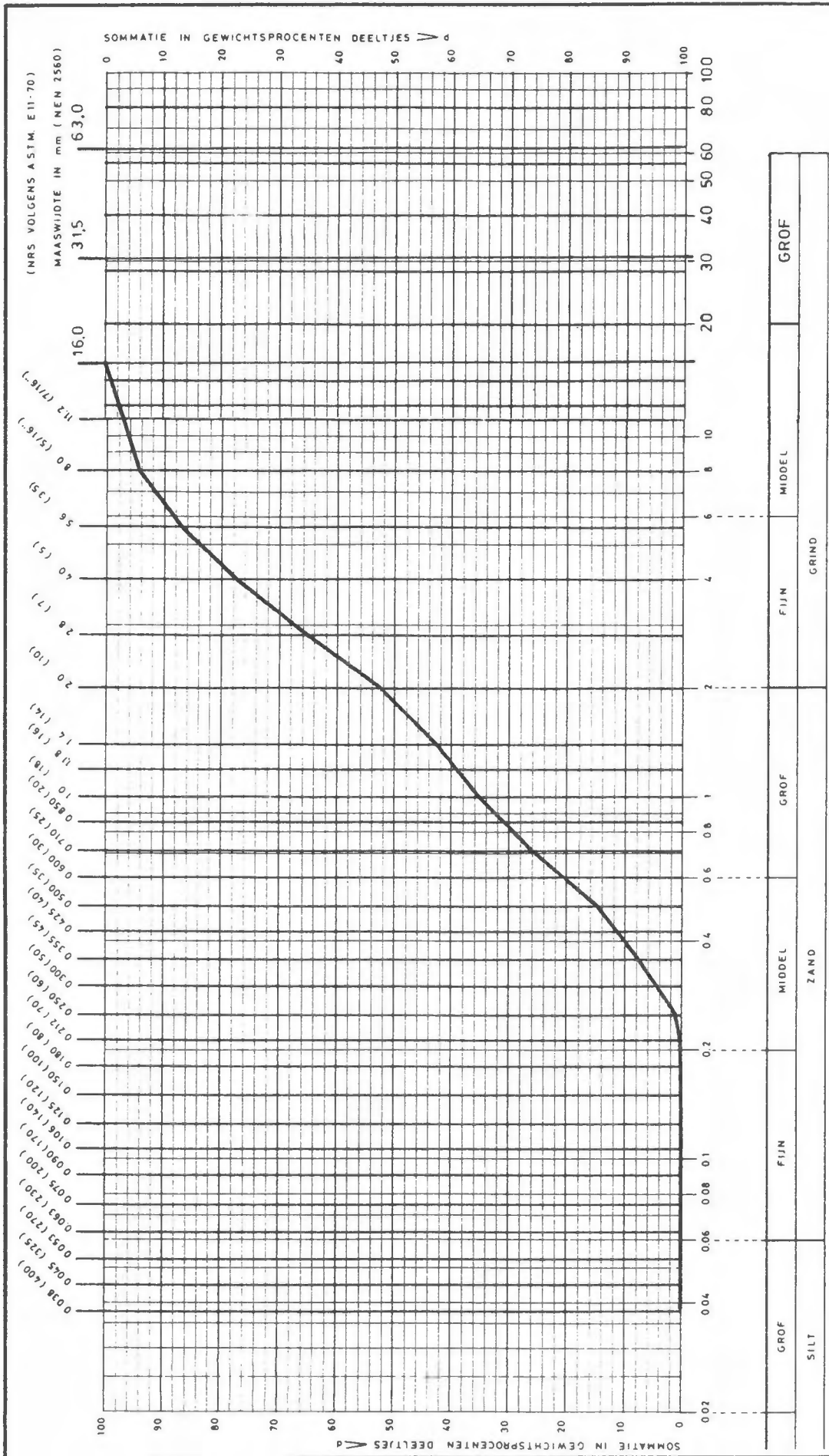
da	get
89-10-23	AB
CO- 310420	gez
BIJL.	form
	A4



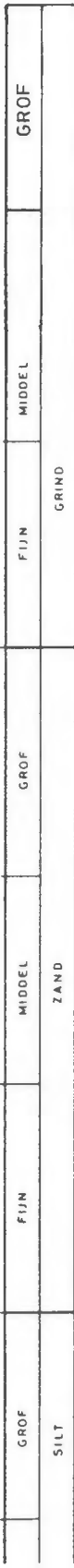
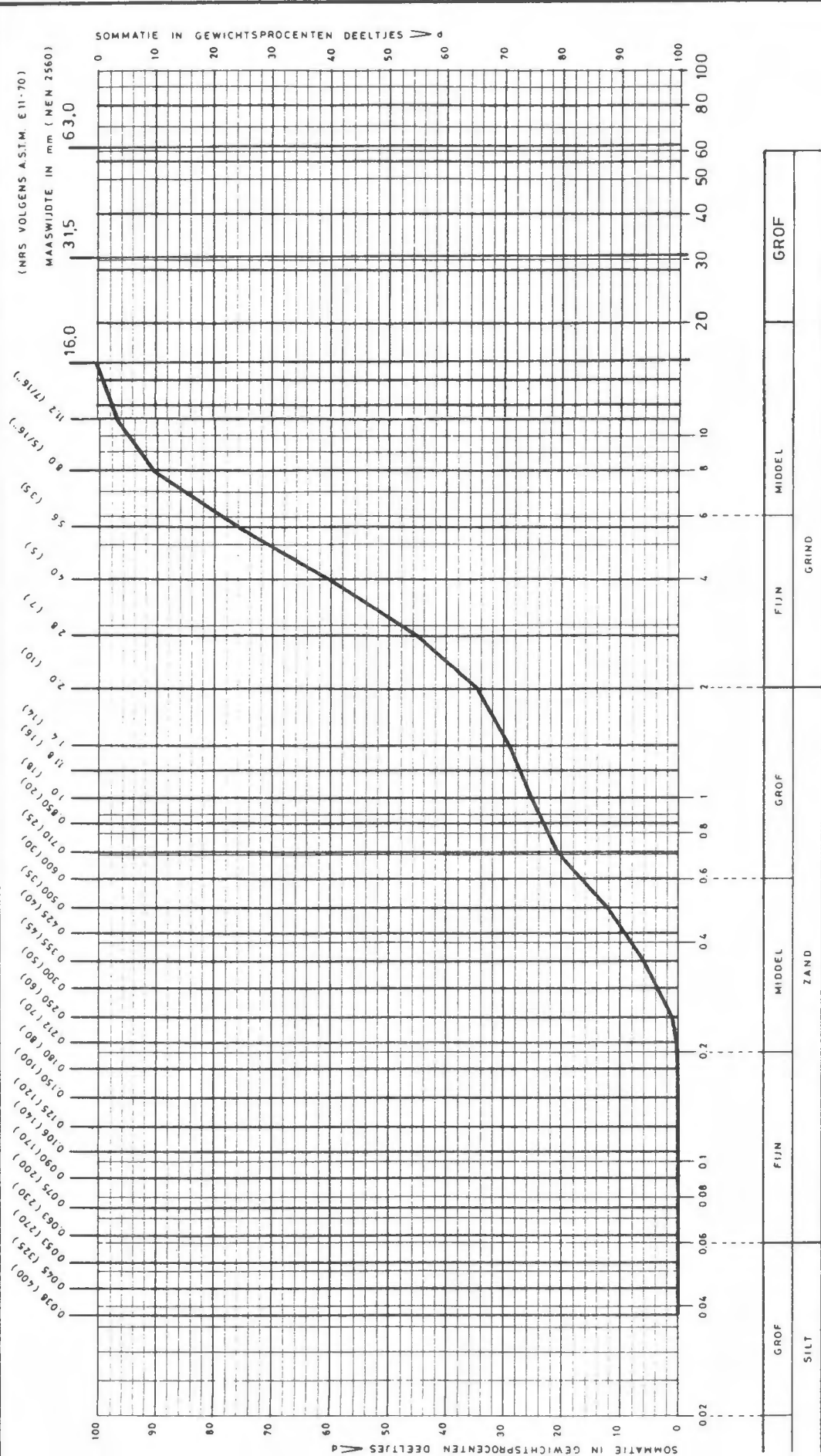
GROF	MIDDEL	FIJN	GROF	MIDDEL	FIJN	GROF
SILT			ZAND			GRIND

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-15	23 B	3.51-4.00

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	ge: AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-194540 Y-438810 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		CO- 310420	gez: AB
			BIJL.	form: A4



BORING	MONSTER	Diepte in m	NAP
BA-15	23 D	3.21-3.44	



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-15	23 E	3.07-3.21

GRONDMECHANICA DELFT PANNEDENSCH KANAAL X-194540 Y-438810 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d d 89-10-23	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

PANNERDE NSCH KANAAL

X-194540 Y-438810

BILL.

CO- 310420

A4

form

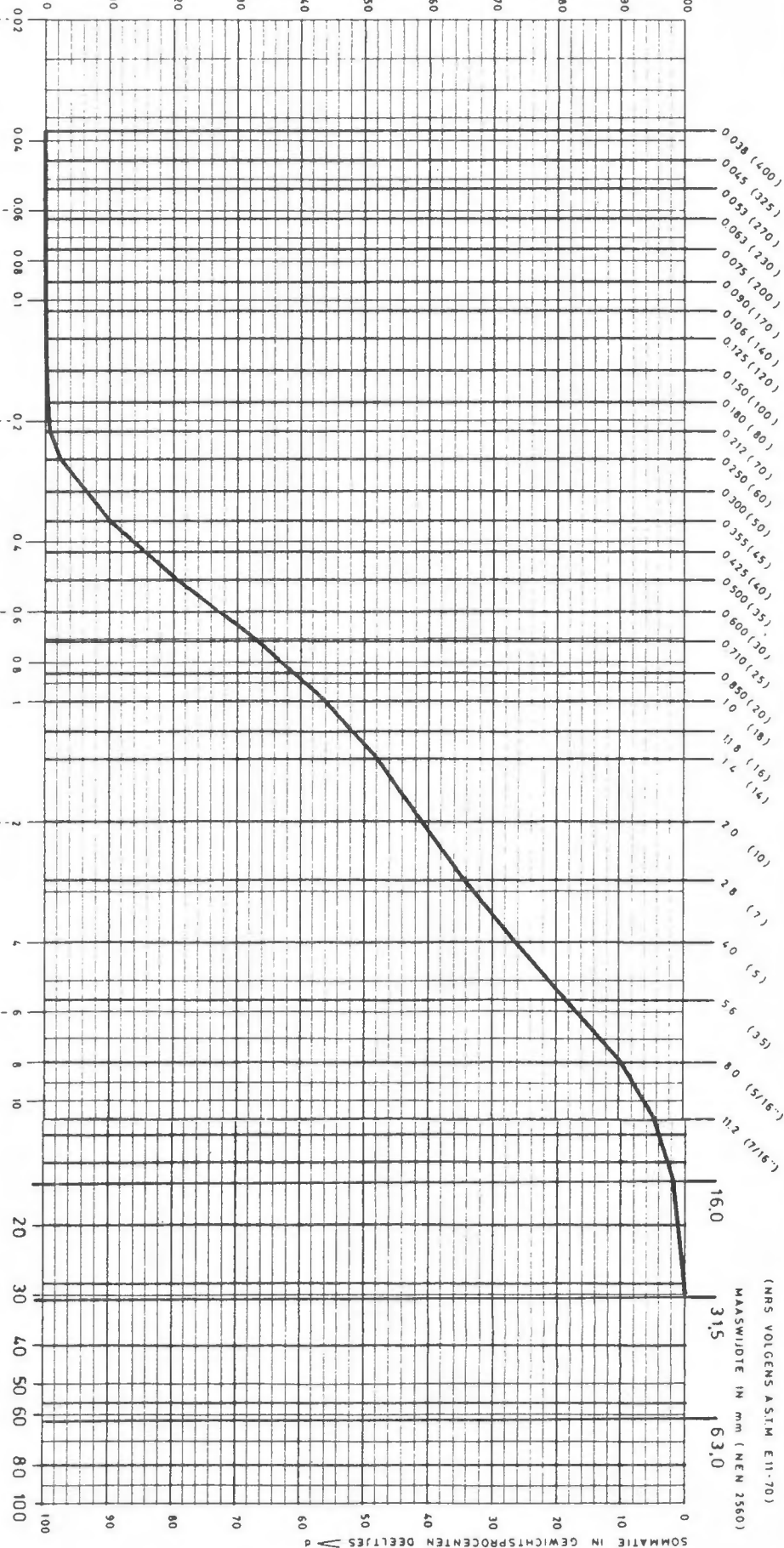
gez

AB

89-10-23

dd

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES $\sum p$

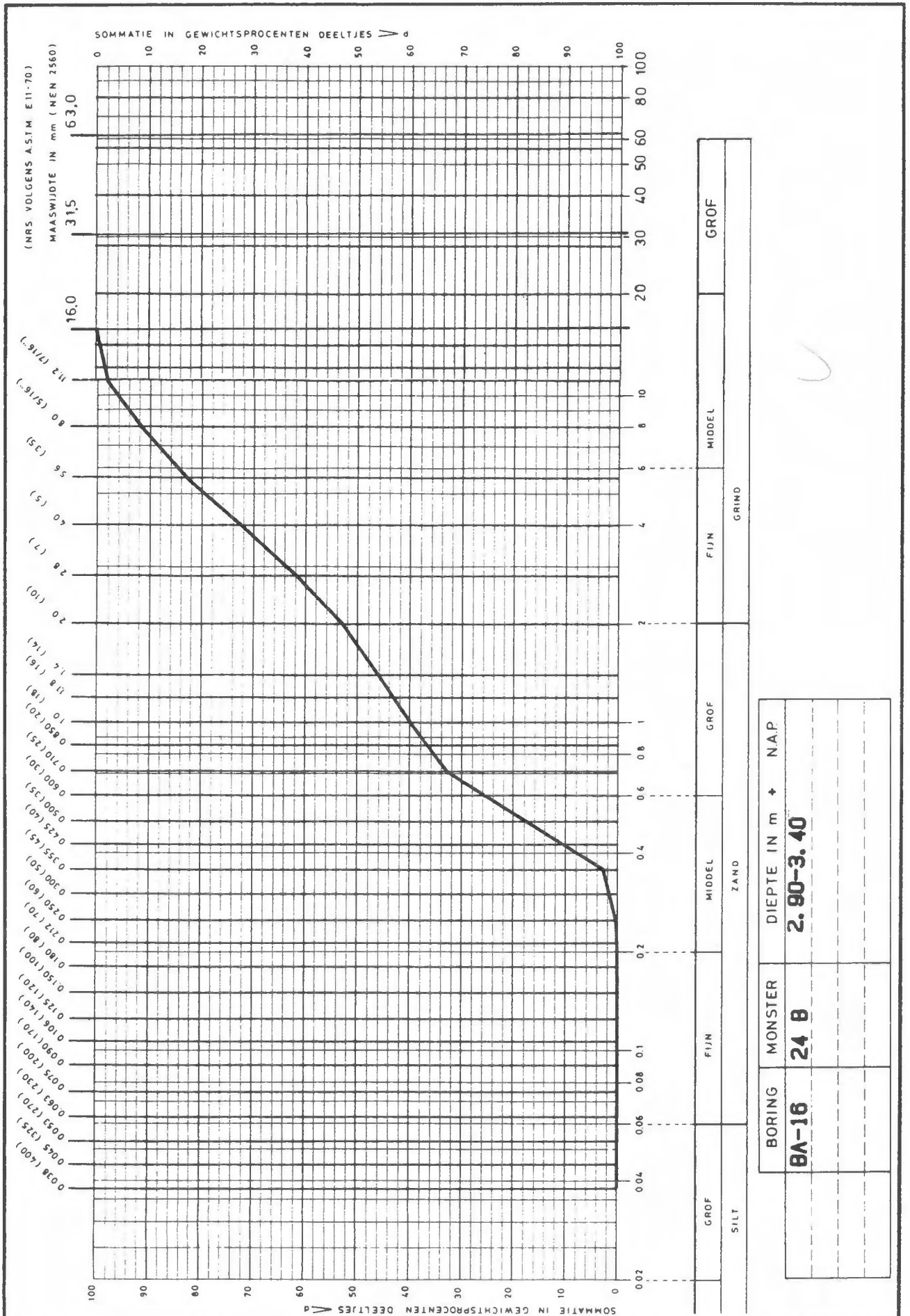


(NNS VOLGENS ASTM E11-70)
MAASWIDTE IN mm (NEN 2360)
16.0
31.5
63.0

GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT			ZAND			GRIND

BORING	MONSTER	Diepte in m + NAP
BA-15	23 F	2.80-3.07

V



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-194567 Y-438687
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

d d
89-10-23

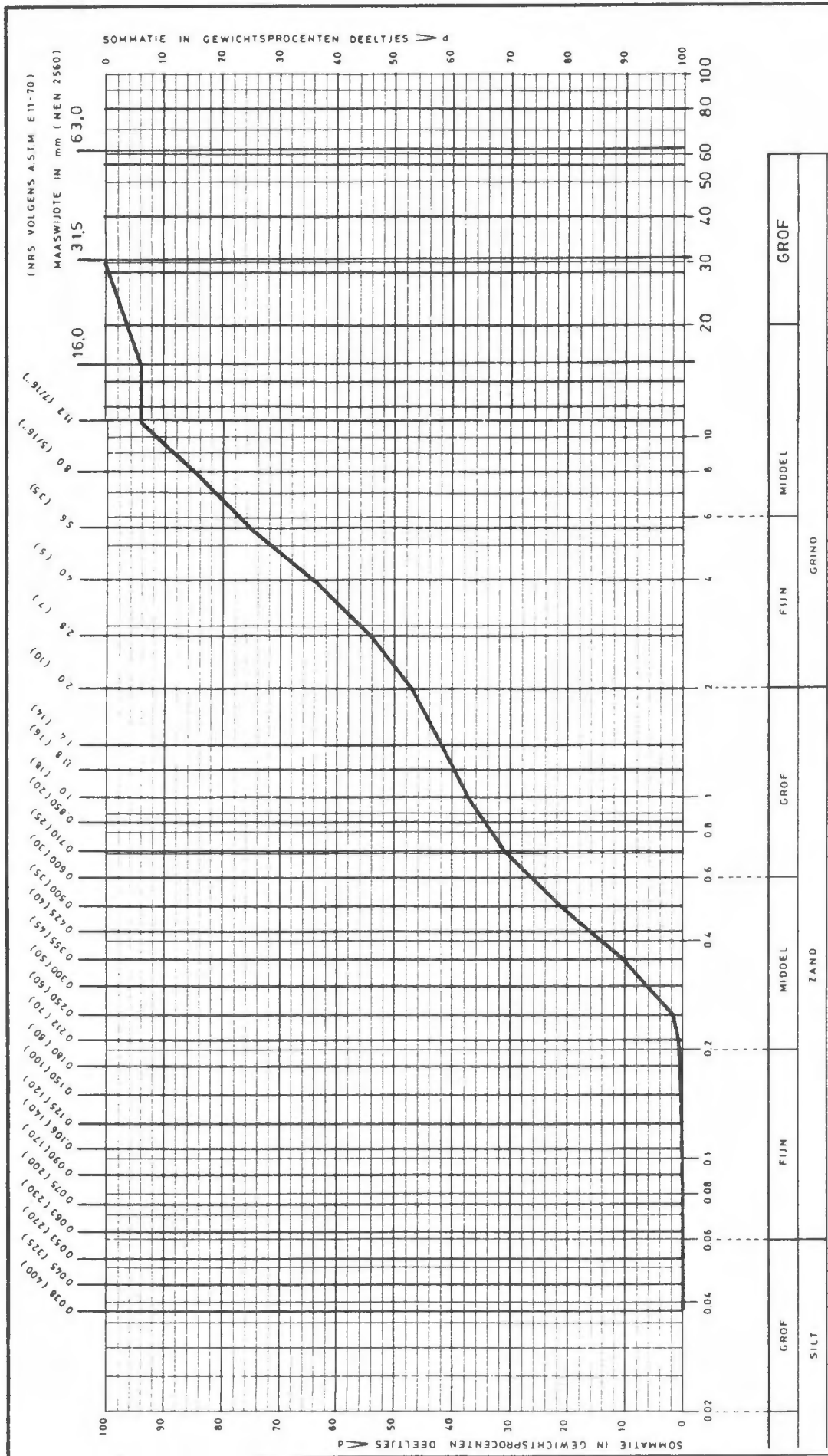
get
AB

CO- 310420

gez

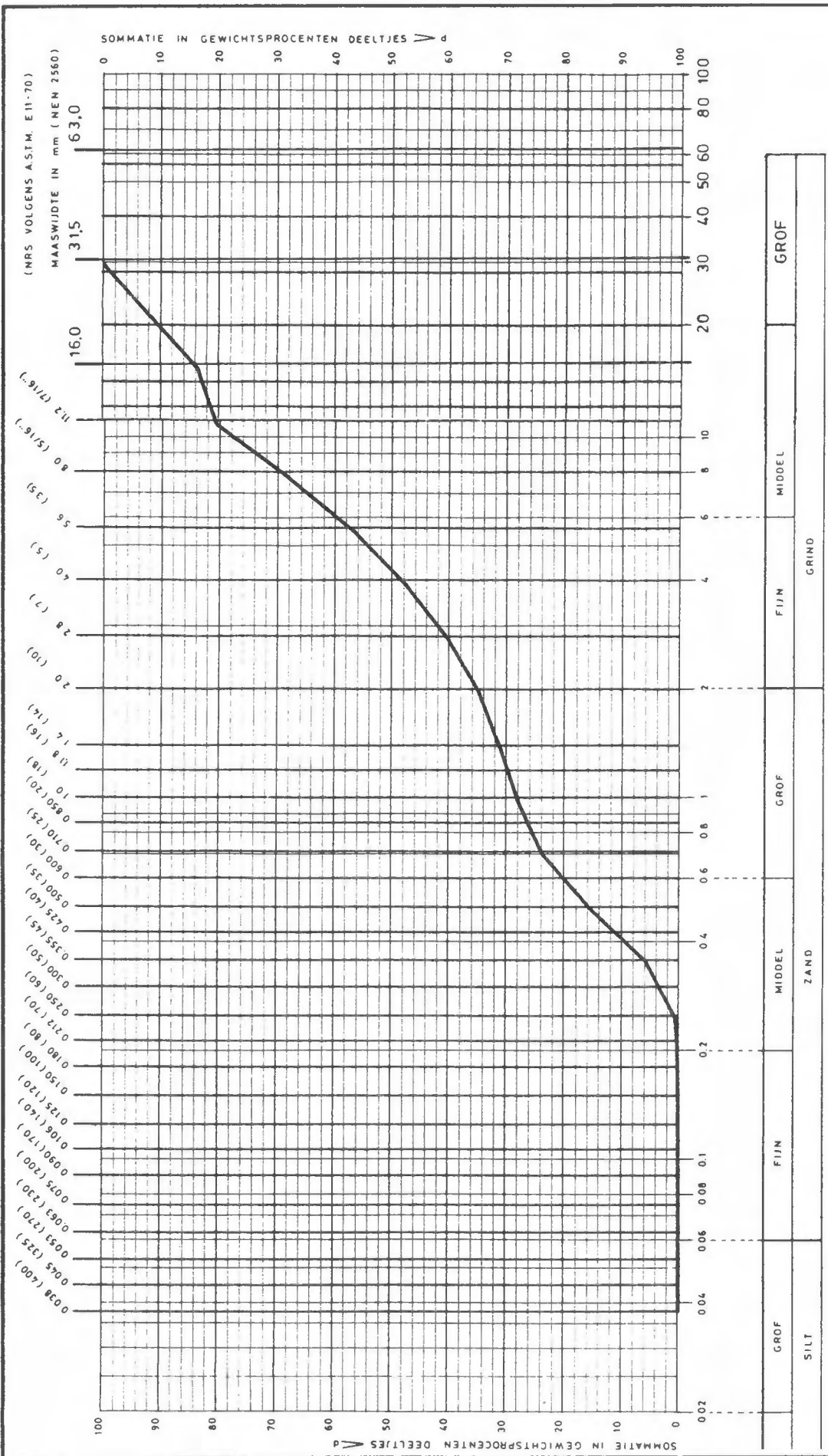
BIJL.

form
A4




BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-16	24 C	2.40-2.90

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X=194567 Y=438687 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soll nl	89-10-23	ge: AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



SILT		ZAND		GRIND	
GROF	FIJN	MIDDEEL	GROF	FIJN	MIDDEEL
GROF		GROF		GROF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BL-17	25 B	2.40-2.97

 GEOTECHNICA DELFT	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	ge: AB
			CO- 310420	gez
PANNERDENSCH KANAAL X=194566 Y=438566 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			BIJL.	form A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X=194566 Y=438566

PANNERDE NSCH KANAAL



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 Soil nl

BILL.

CO- 310420

89-10-21

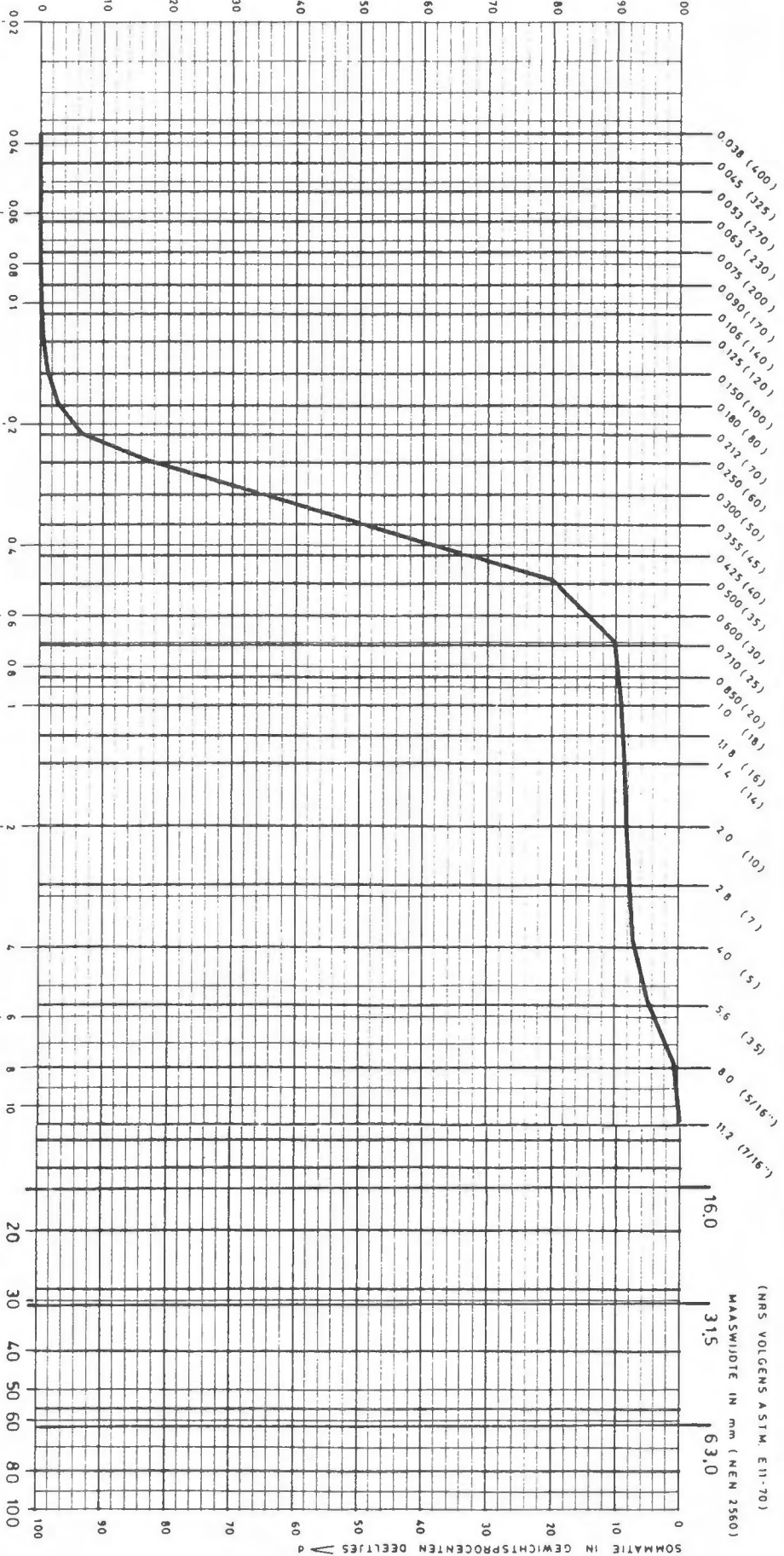
A4

form

gez

AB

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES $\sum P$



GROF
SILT

FIJN

MIDDEL
ZAND

GROF

FIJN
GRIND

MIDDEL

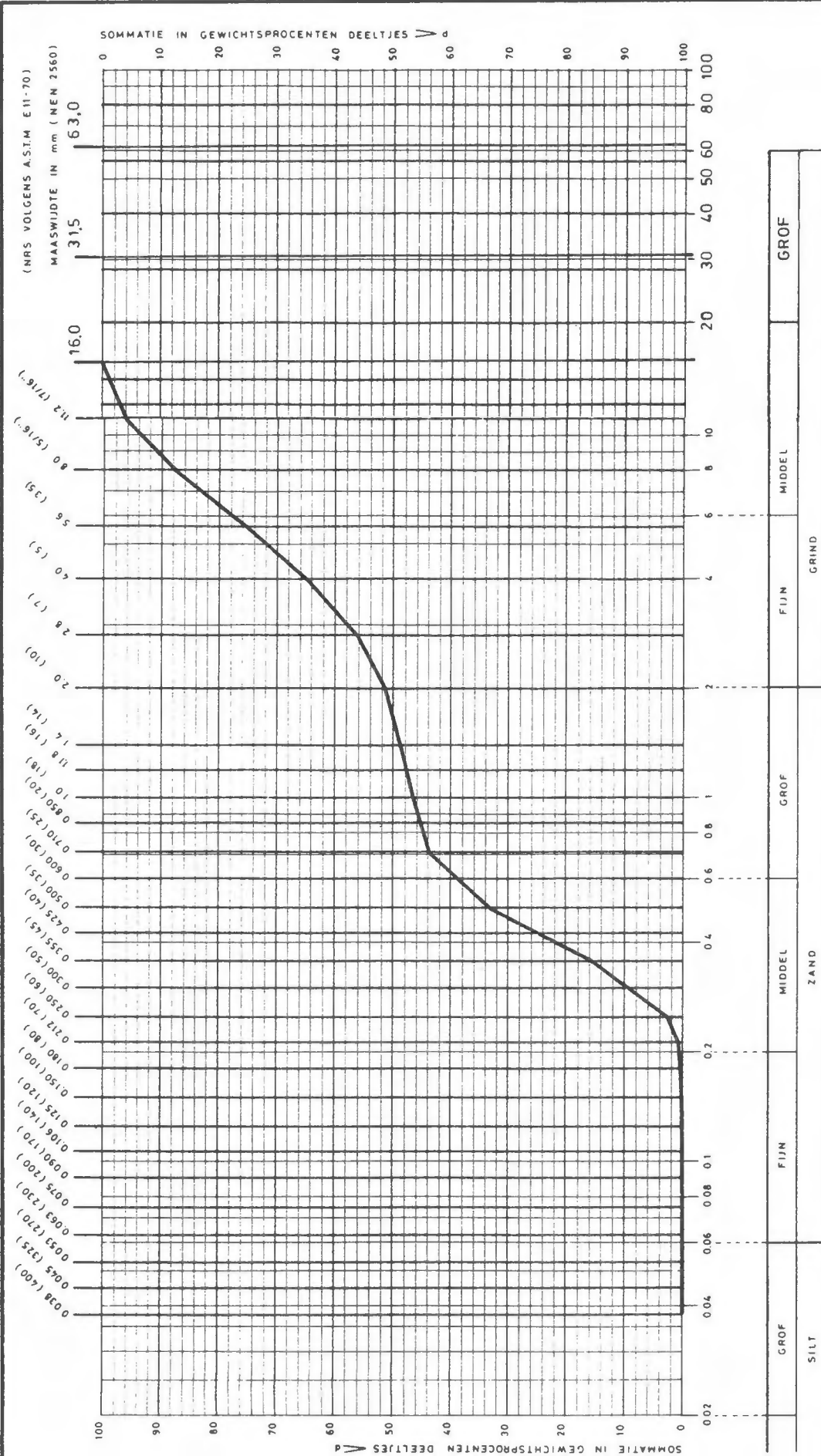
GROF

BORING
BL-17

MONSTER
25 C

DIEPTE IN m + NAP
2.18-2.40

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
MAASWIDTE IN mm (NEN 2560)



SILT		ZAND		GRIND	
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL
GROF		MIDDEL		GROF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-17	25 D	1.49-2.18



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-21 ^{dd}
get AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X-194566 Y-438566
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 ^{gez}

BIJL. ^{form} A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-194566 Y-438566

PANNERDE NSCH KANAAL

GRONDMECHANICA
DELFT

Postb. 59 2600 AB Delft
 Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
 Telex 38234 soil nl

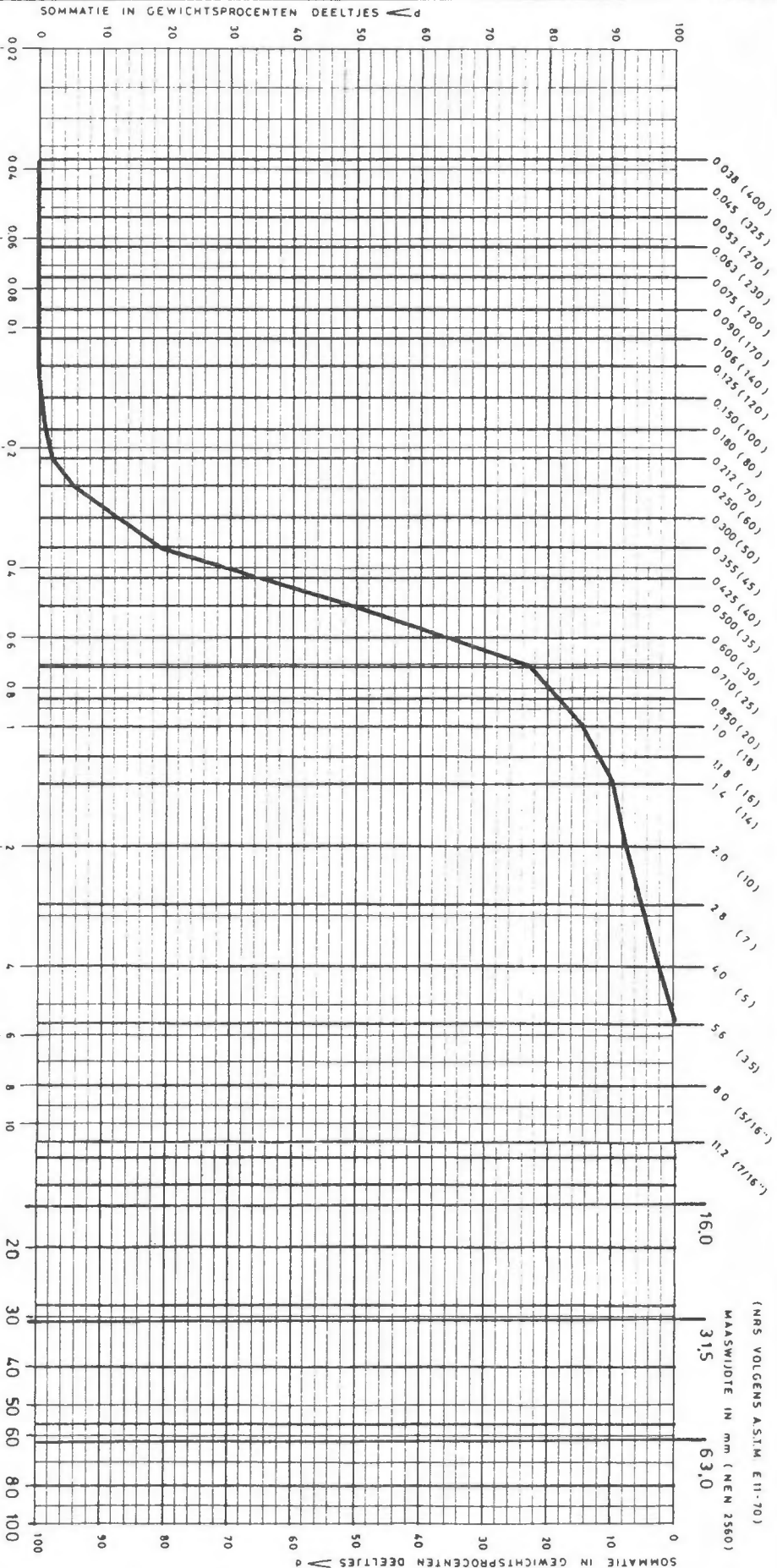
89-10-21
d d

AB
gel

CO- 310420
gez

BIL.

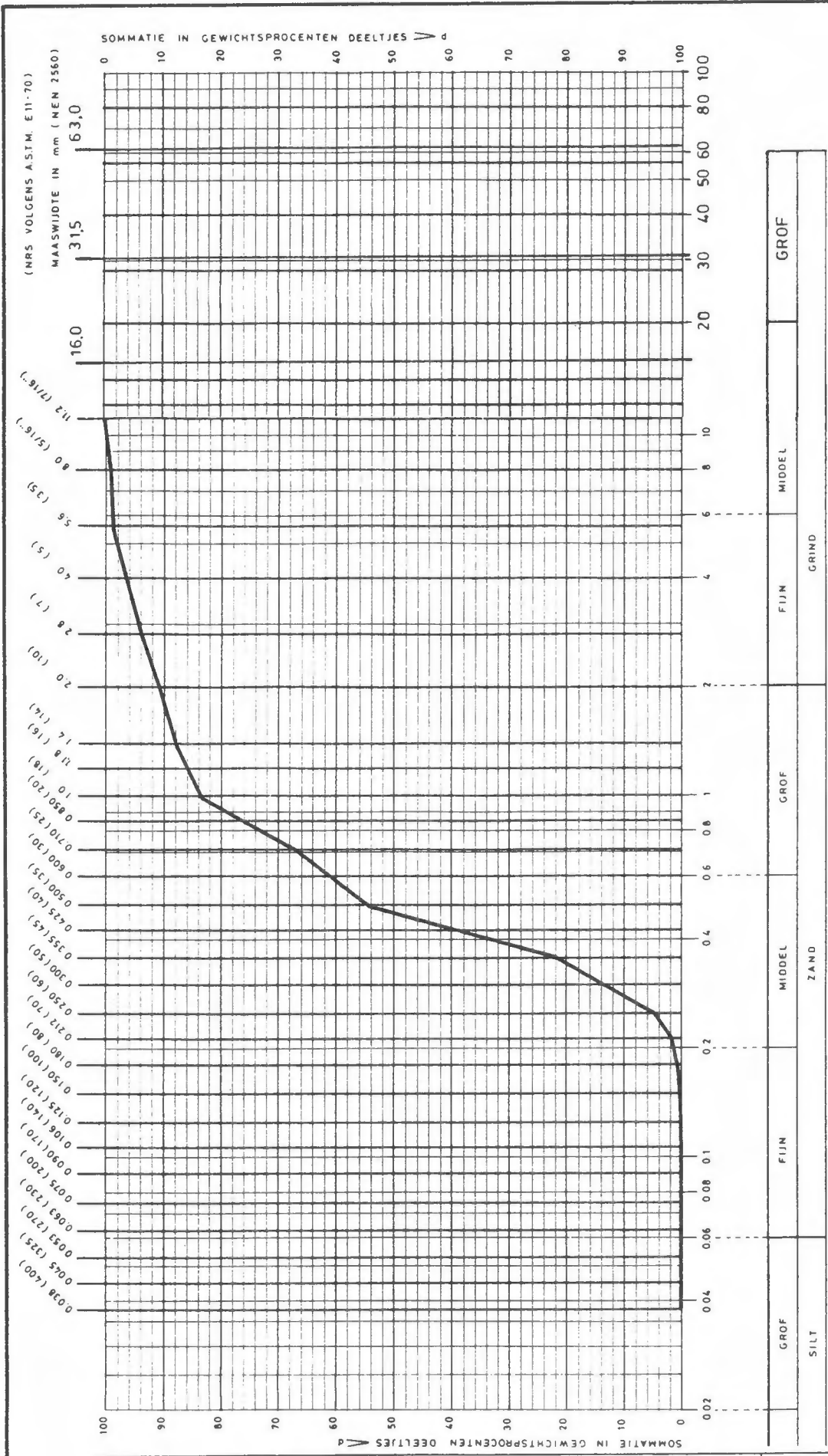
A4
form



GROF	FIJN		MIDDEL	ZAND	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
	SILT							

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	NAP
BL-17	25 E	1.28-1.49	

A



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-17	27 B	2.97-3.15



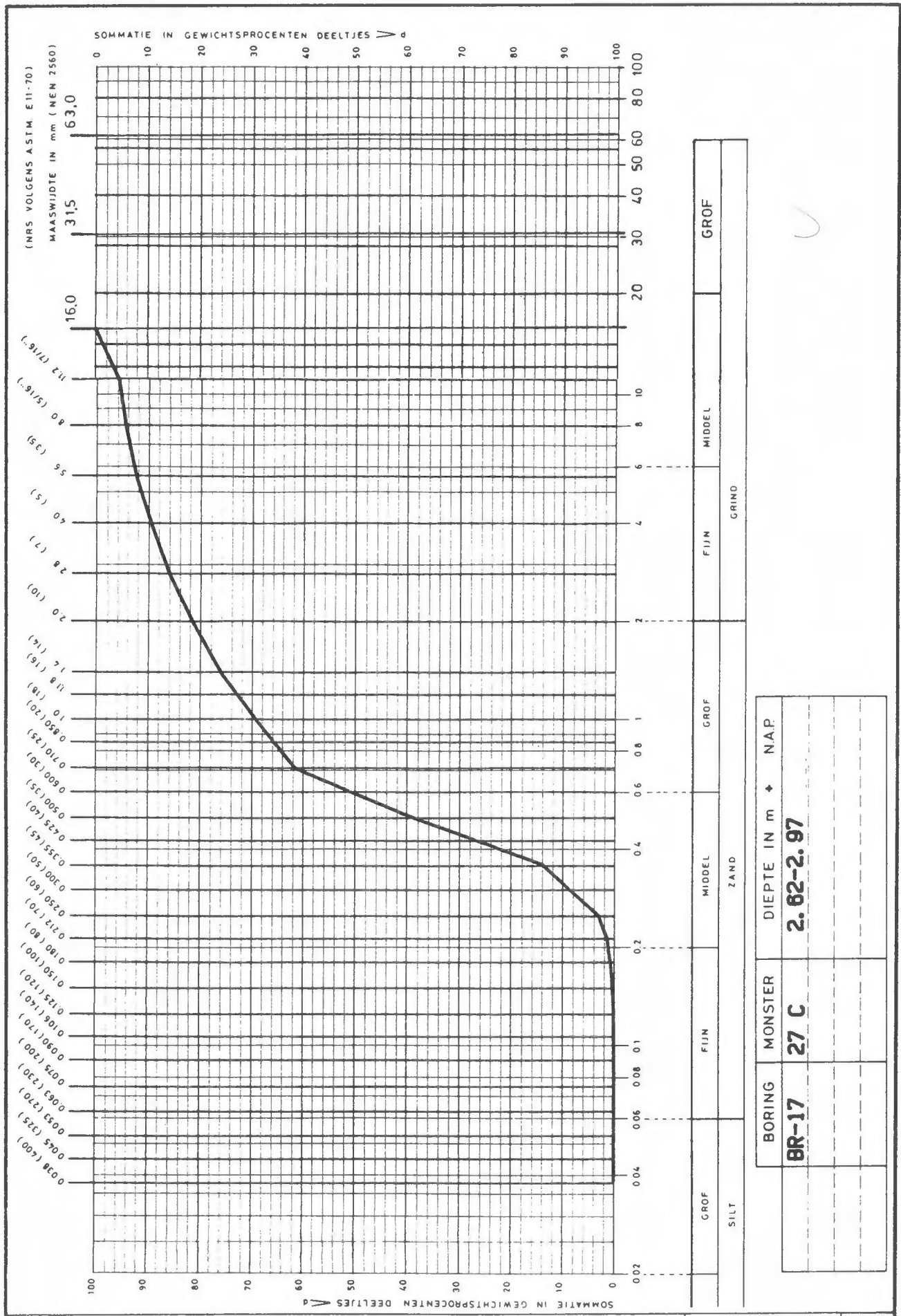
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

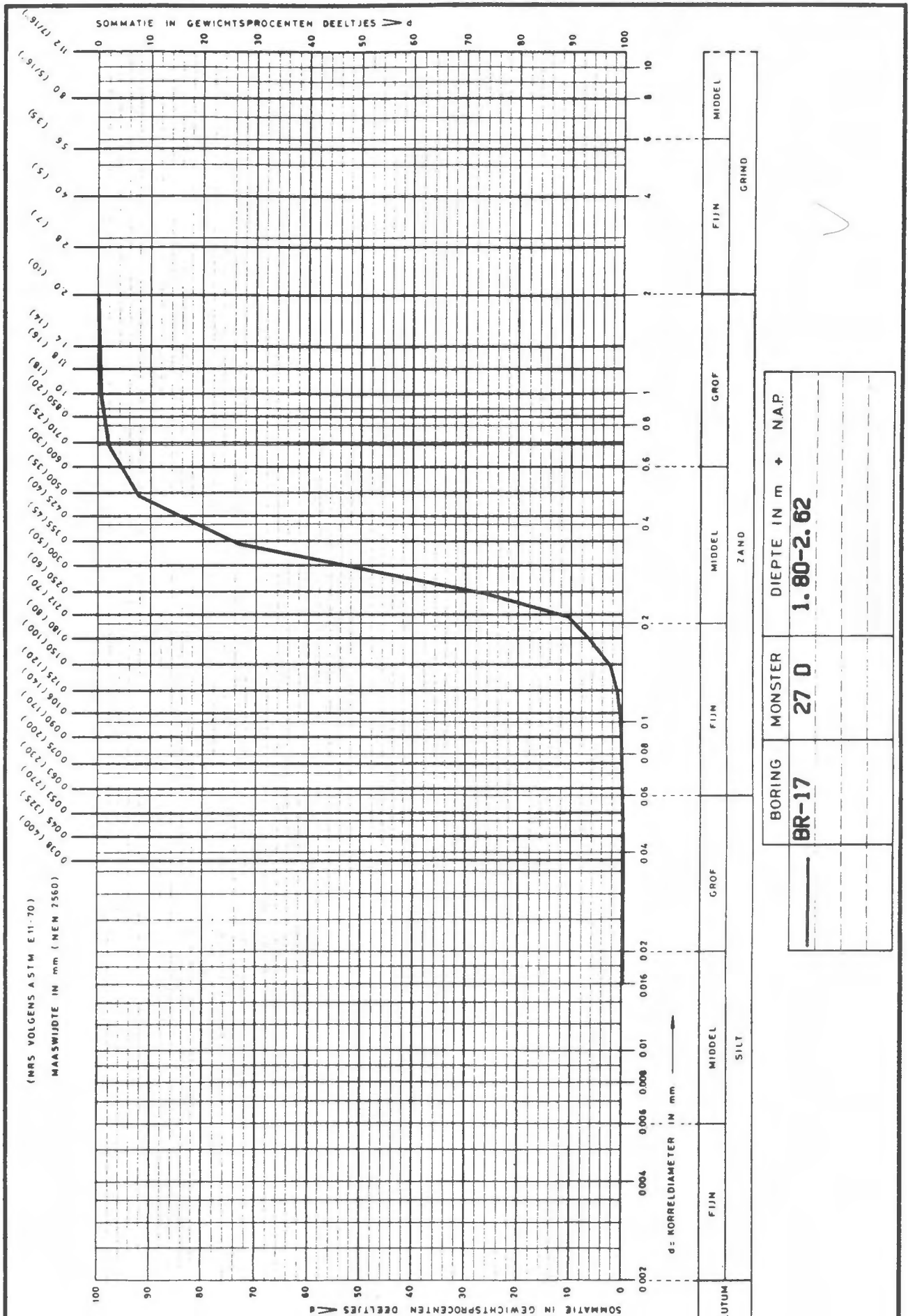
PANNERDE NSCH KANAAL
X=194637 Y=438565
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-21 ^{d a}	get AB
CO- 310420	gez
BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	NAP
BR-17	27 C	2.62-2.97	

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00</p> <p>Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl</p>	<p>89-10-25</p>	<p>get AB</p>
	<p>CO- 310420</p>	<p>gez</p>
<p>PANNERDENSCH KANAAL X-194637 Y-438565 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	<p>BIJL.</p>	<p>form A4</p>



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP	
		BR-17	27 D
		1.80-2.62	

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

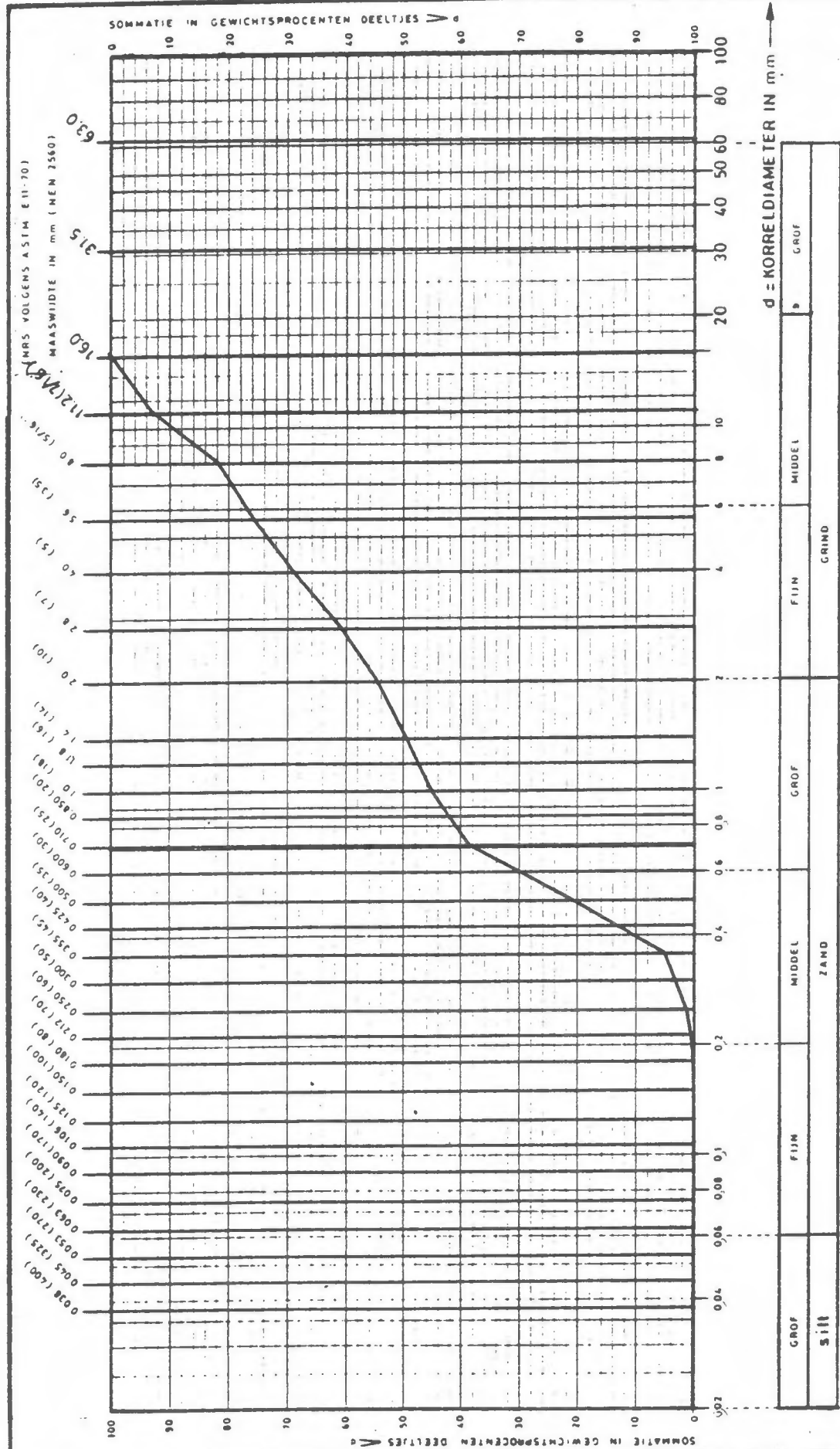
89-10-25

PANNERDENSCH KANAAL
X=194637 Y=438565
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO-310420

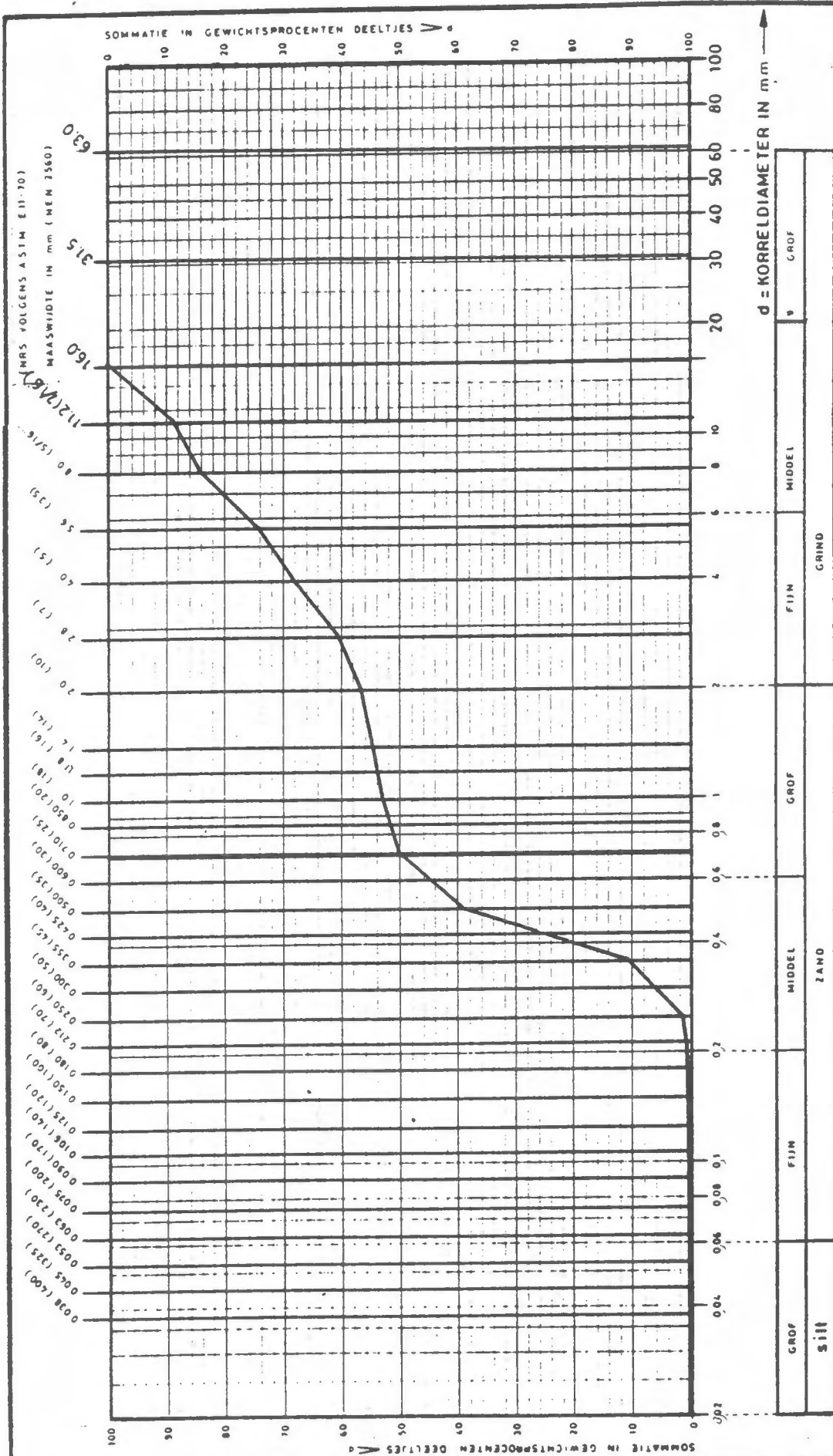
BIJL.

get
gec.
form
A4



BORING	BL-21	MONSTER	31-A	DIEPTE IN m TOV. NAP	2.27-2.50

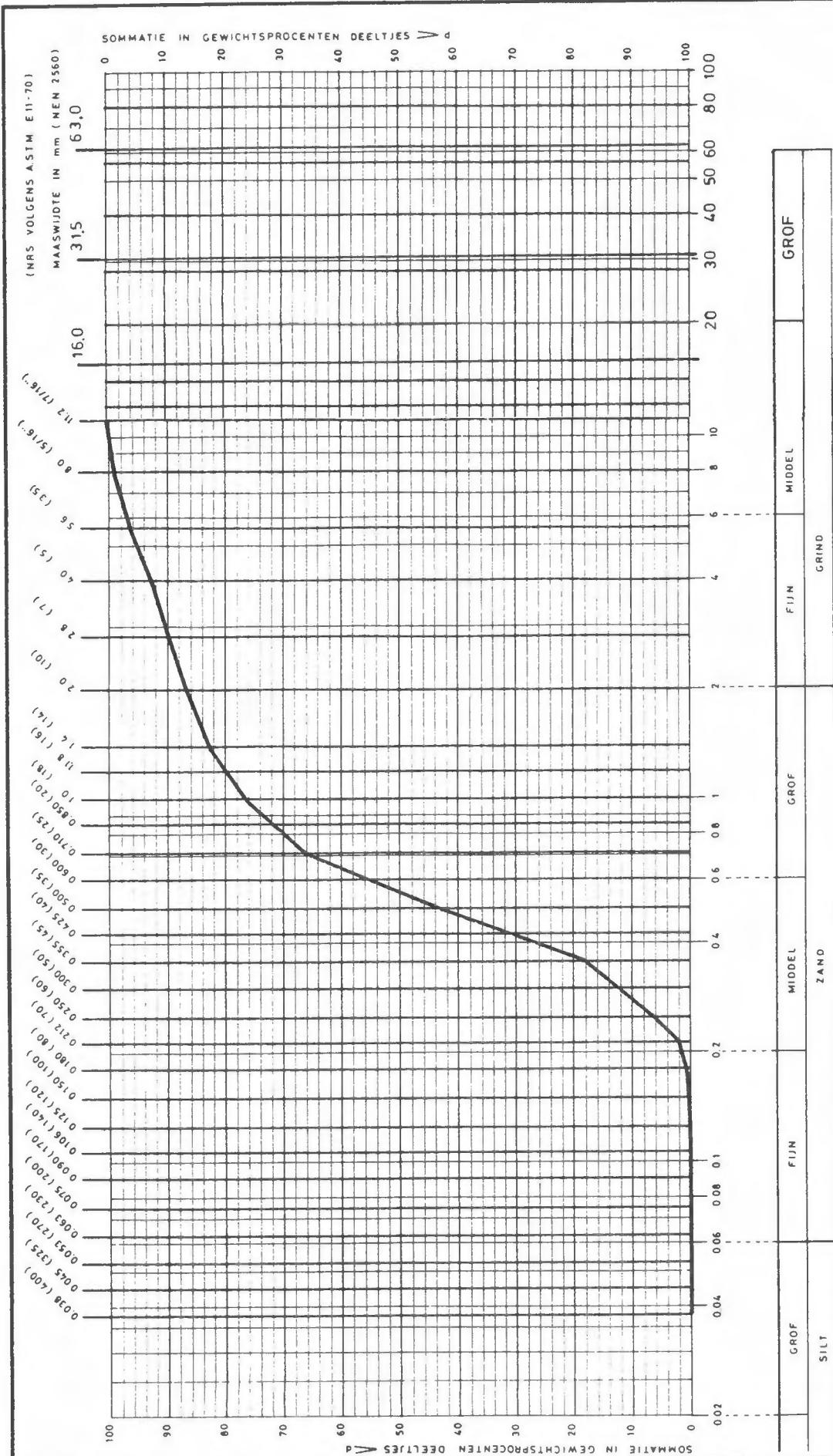
GRONDMECHANICA DELFT PANNERDENSCH KANAAL X=194789 Y=438110 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd d. 08-03-90	gez.
	BUL.			form A4



V

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m T.O.V. NAP
BR-21	33 A	4.00-4.10

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL</p> <p>X=194850 Y=438146</p> <p>KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	<p>Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23</p>	<p>Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl</p>	<p>urigevoerd op</p> <p>06-03-90</p>	<p>gez.</p>	
				<p>00-310420</p>	<p>gez.</p>
				<p>BUL</p>	<p>form A4</p>



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-21	33 C	2.90-3.67

PANNERDE NSCH KANAAL X-194850 Y-438146 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	CRONDMECHANICA DELFT	Pnerbus 69 2500 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d a 89-10-23	get AB
					gez CO- 310420
					form BIJL. A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-194894 Y-438024

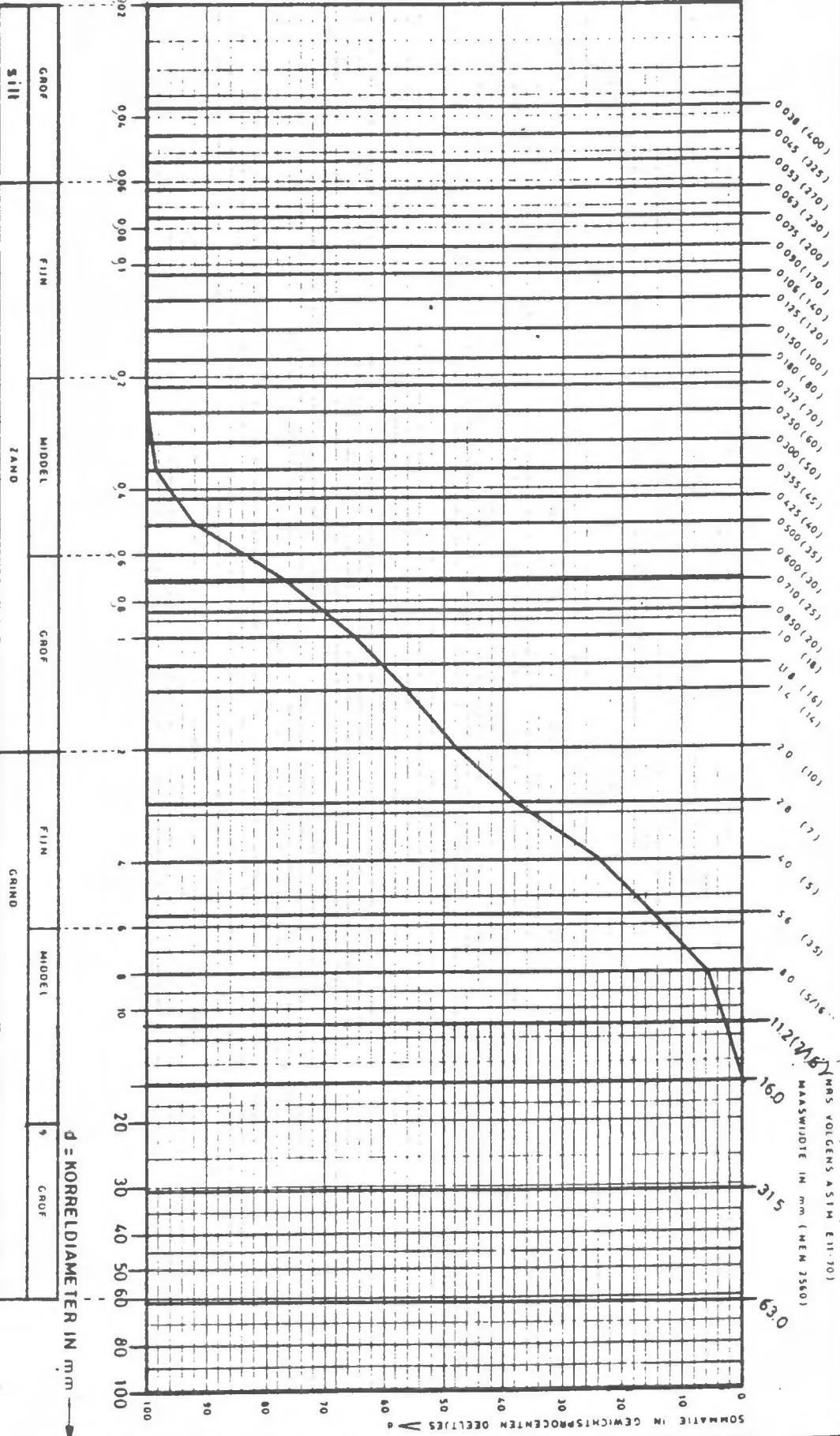
PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

06-03-90
ungevoerd d.

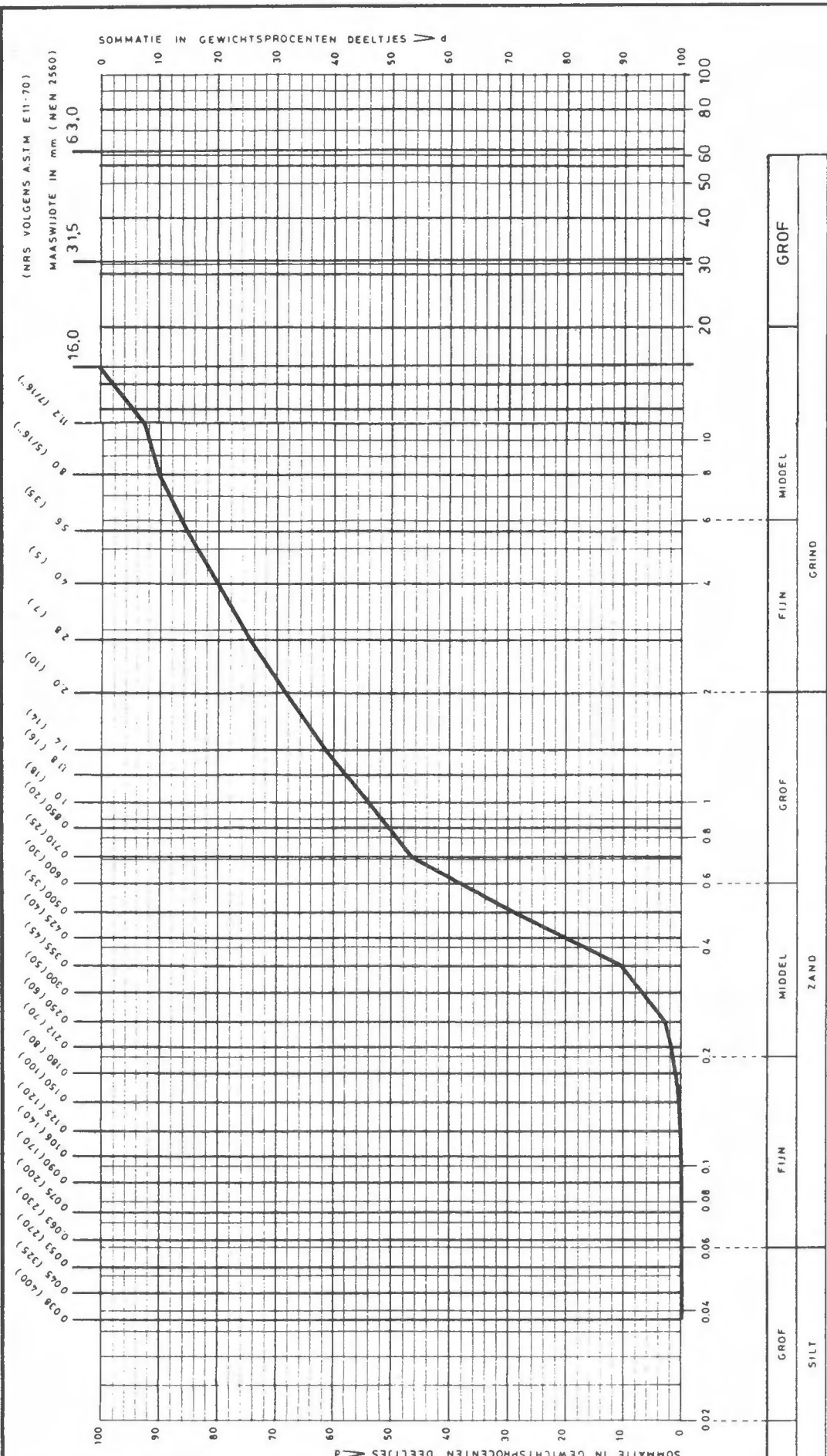


GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL
ZAND			GRIND		

BORING MONSTER DIEPTE IN m TOV NAP
BA-22 34 B 2.88-2.96

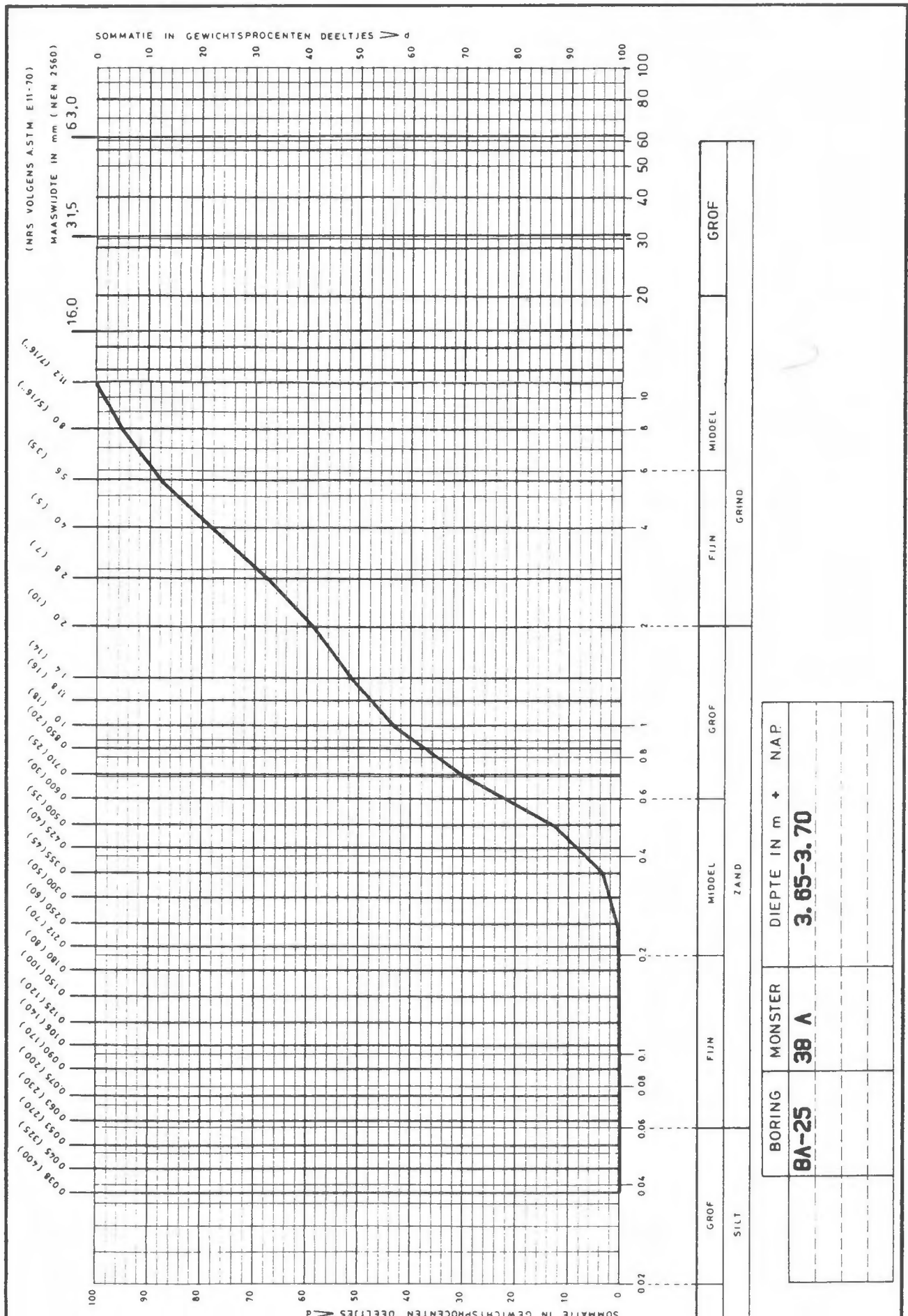
BUL
CO-310420
06-03-90

A7
gez
get



BORING	MONSTER	DIEPTÉ IN m + NAP.
BL-25	37 A	4.00-4.30

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	dd 89-10-21	get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X=195121 Y=437711 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			gez CO- 310420



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-25	38 A	3.65-3.70



Postbus 69. 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

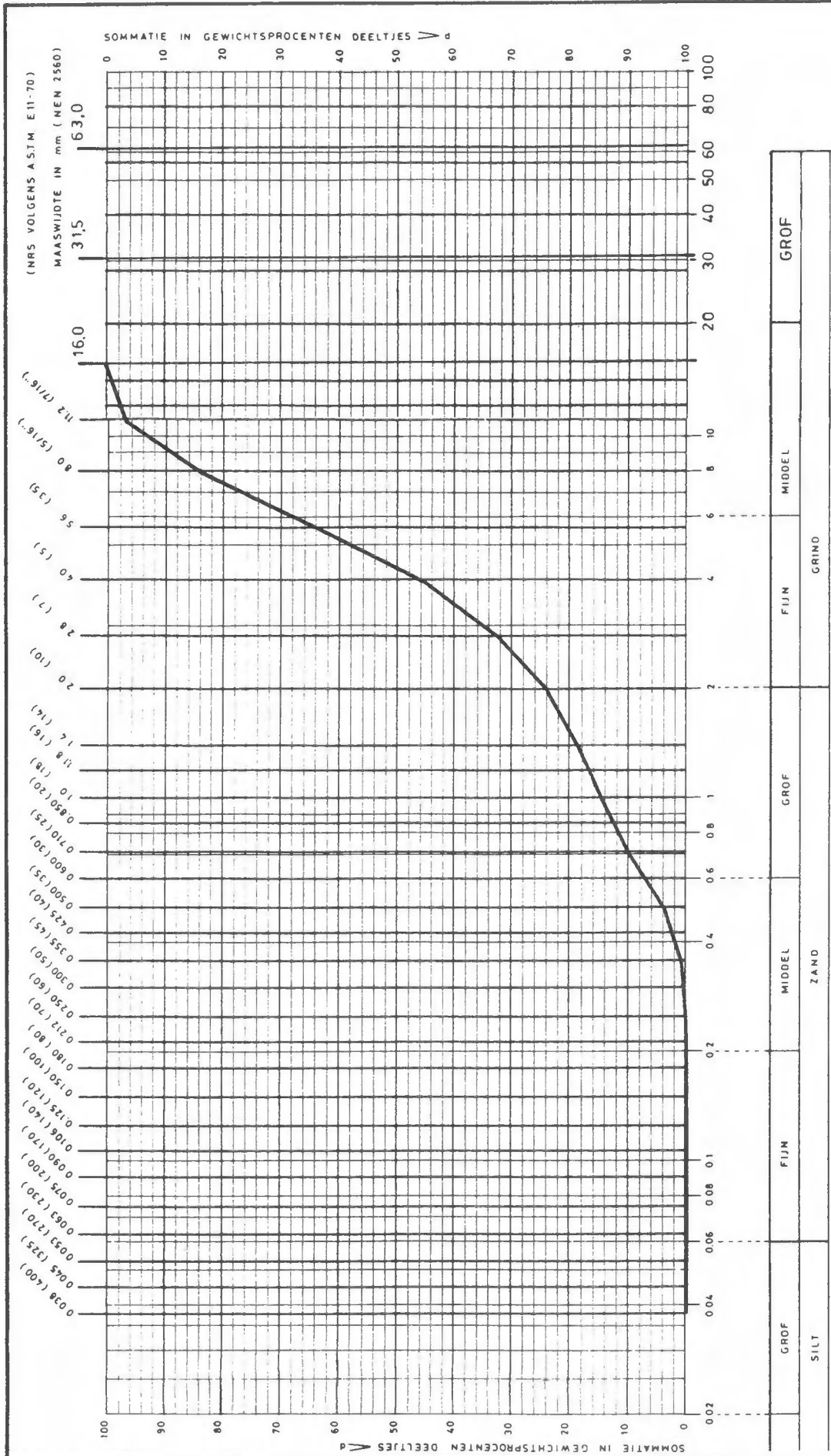
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

da
89-10-25 ge: AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X-195141 Y-437741
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

gez
CO- 310420

form
BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	N.A.P.
BA-25	38 B	3.32-3.65	



GEOMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-25

get
AB

PANNERDE NSCH KANAAL

X=195141 Y=437741

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420

gez

BIJL.

form
A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-195141 Y-437741

PANNERDE NSCH KANAAL

GEOMMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21

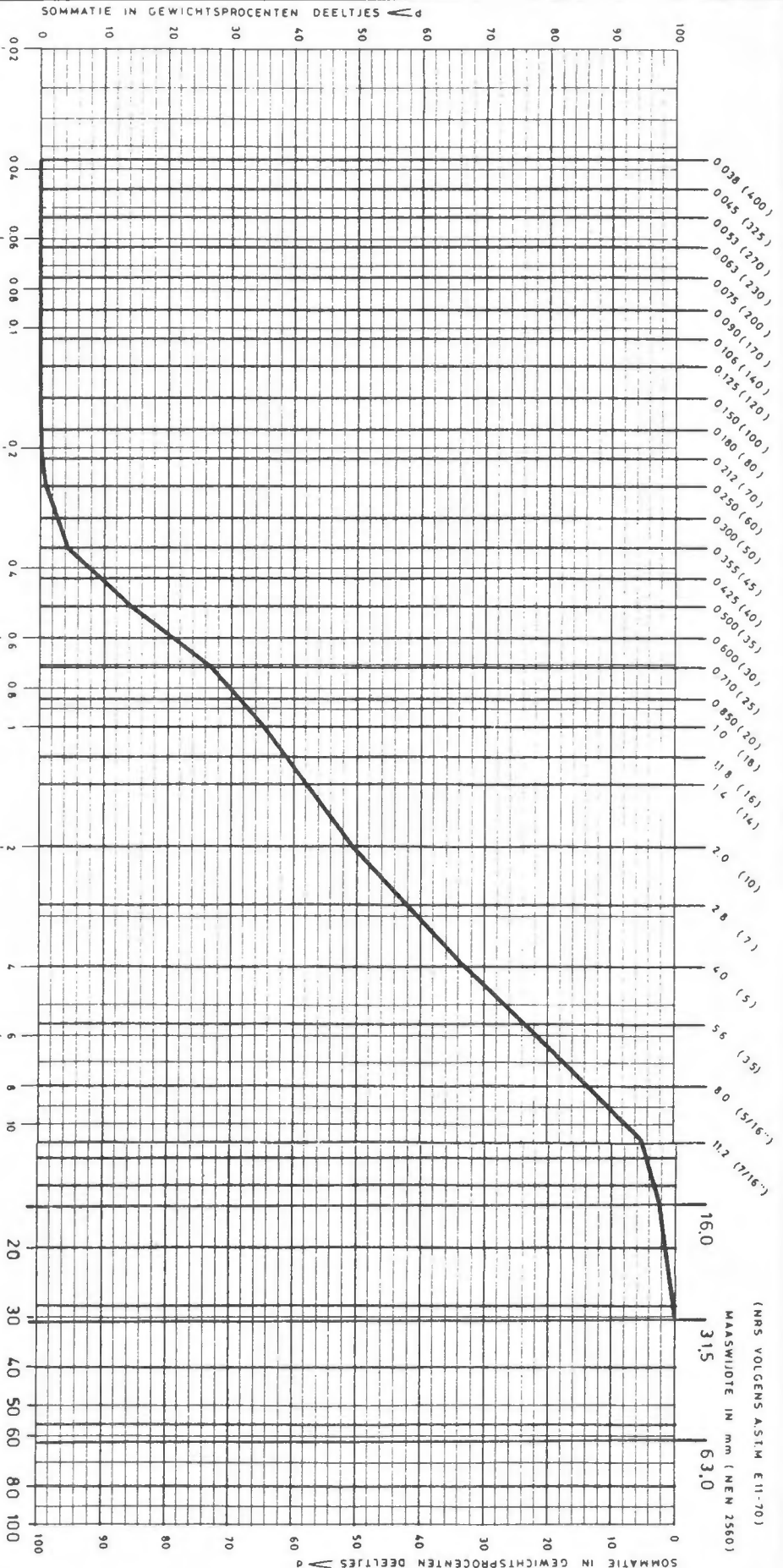
89-10-25

BIJL.

CO- 310420

A4

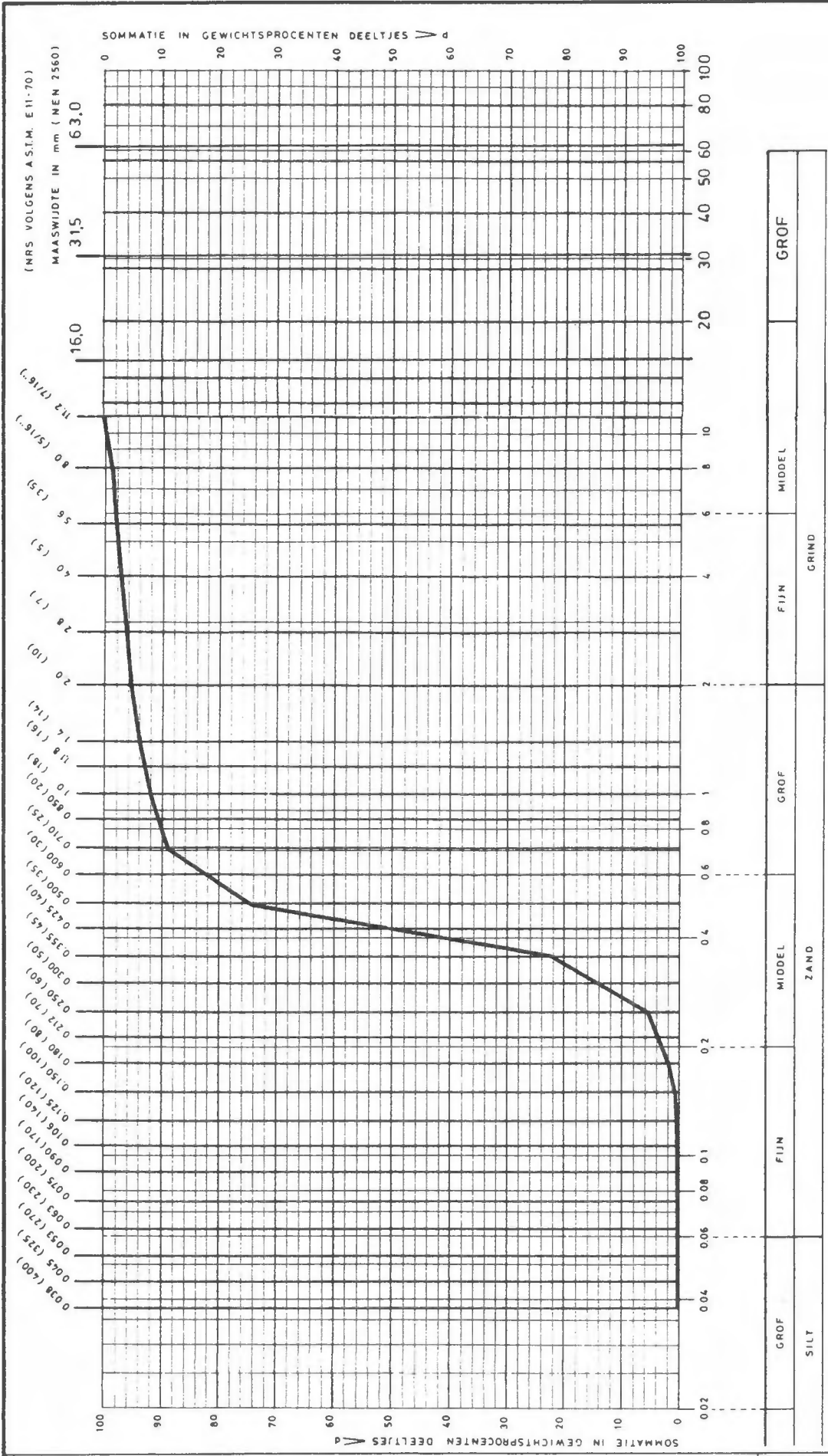
AB



GROF	FIJN	MIDDEEL	GROF	FIJN	MIDDEEL	GROF
SILT		ZAND		GRIND		

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	N.A.P.
BA-25	3B C	3.00-3.32	

V



SILT		ZAND		GRIND	
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL
GROF		MIDDEL		GROF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-25	38 D	2.66-3.00

GRONDMECHANICA DELFT

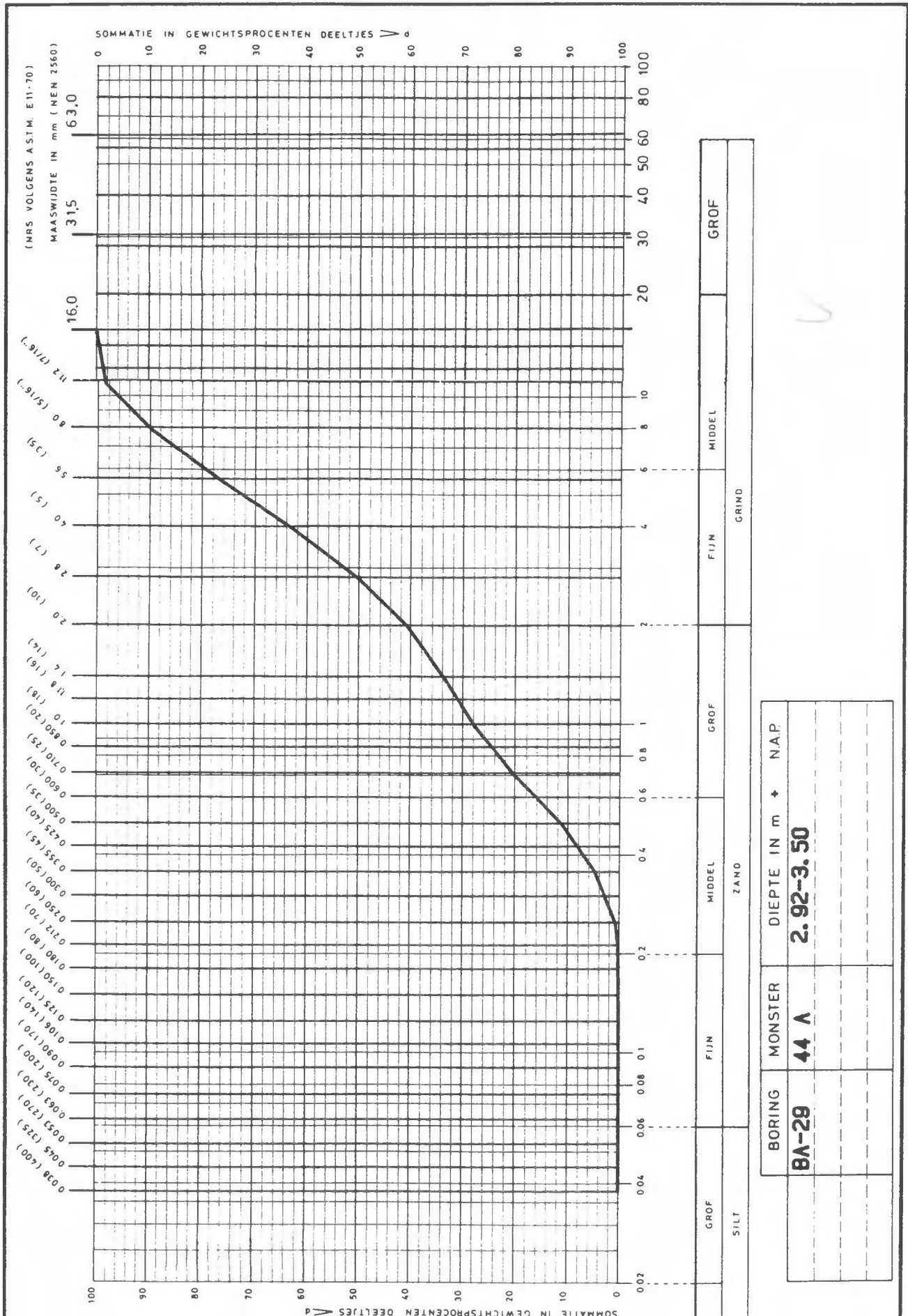
Postbus 59, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-25^{dd} get AB

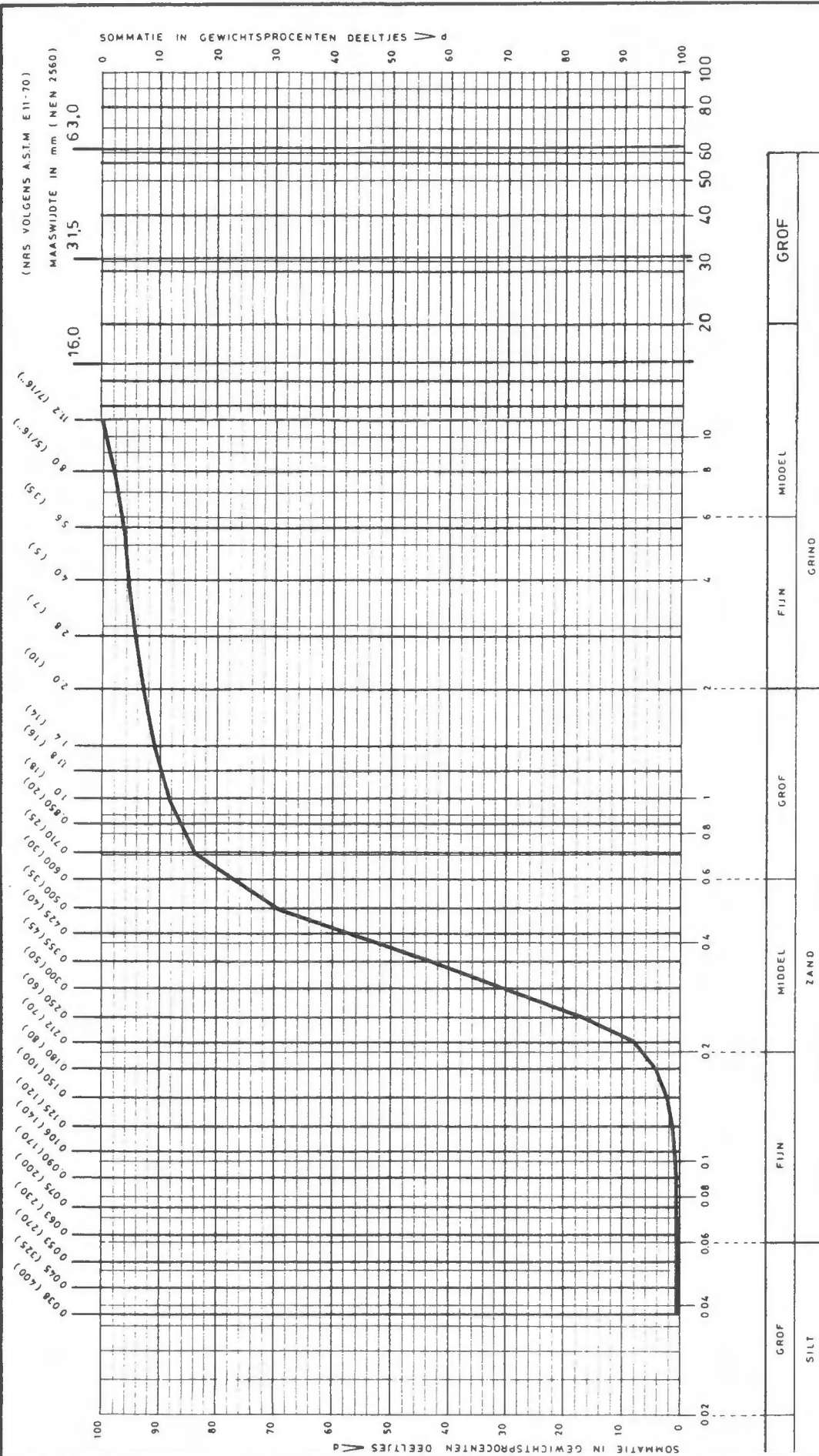
PANNERDE NSCH KANAAL
X=195141 Y=437741
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 gez
BIJL. form A4



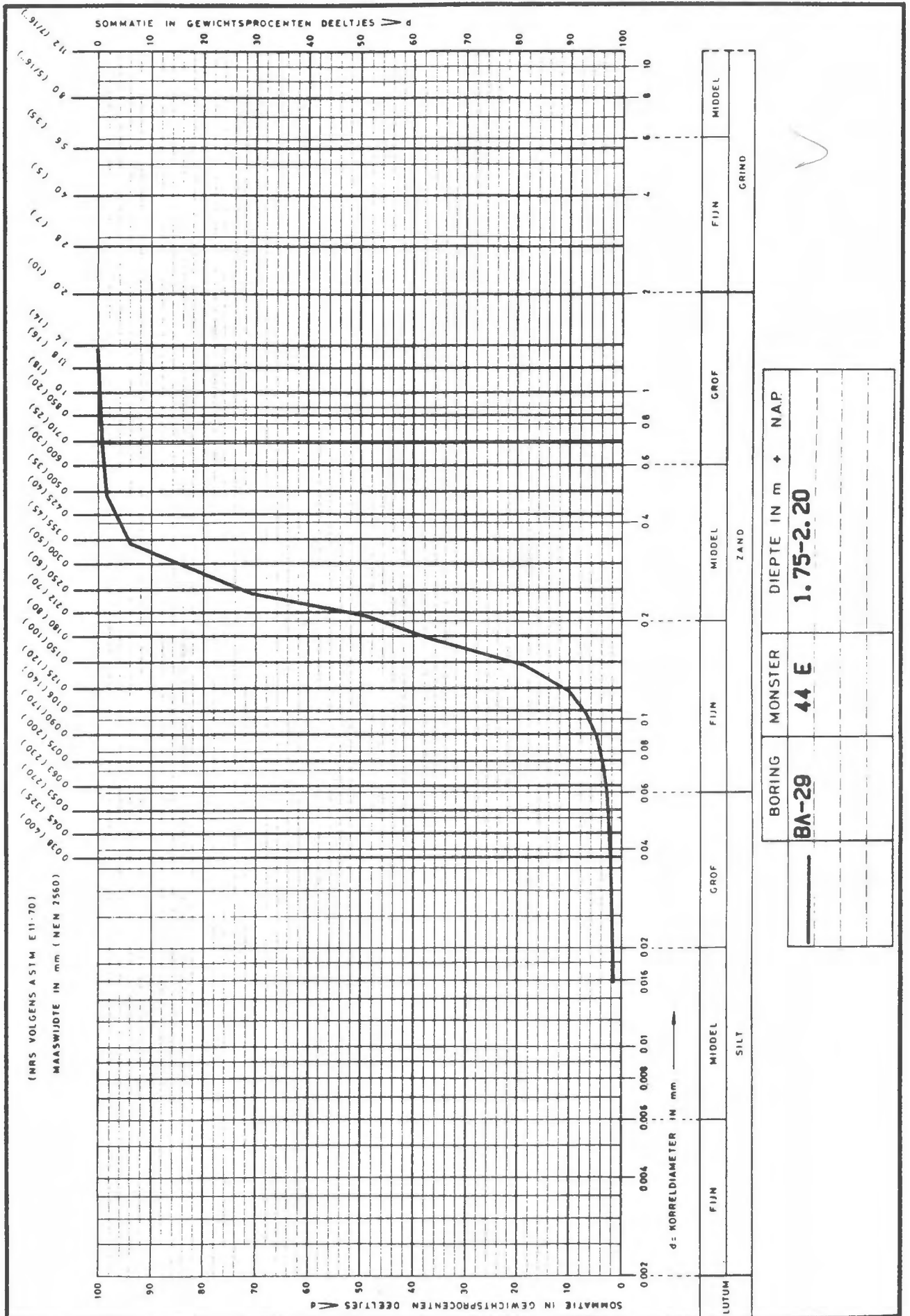
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-29	44 A	2.92-3.50

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDE NSCH KANAAL X-195507 Y-437406 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d_d 89-10-23	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-29	44 C	2.40-2.63

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-21	get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X=195507 Y=437406 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			CO- 310420
			BIJL.	form A4



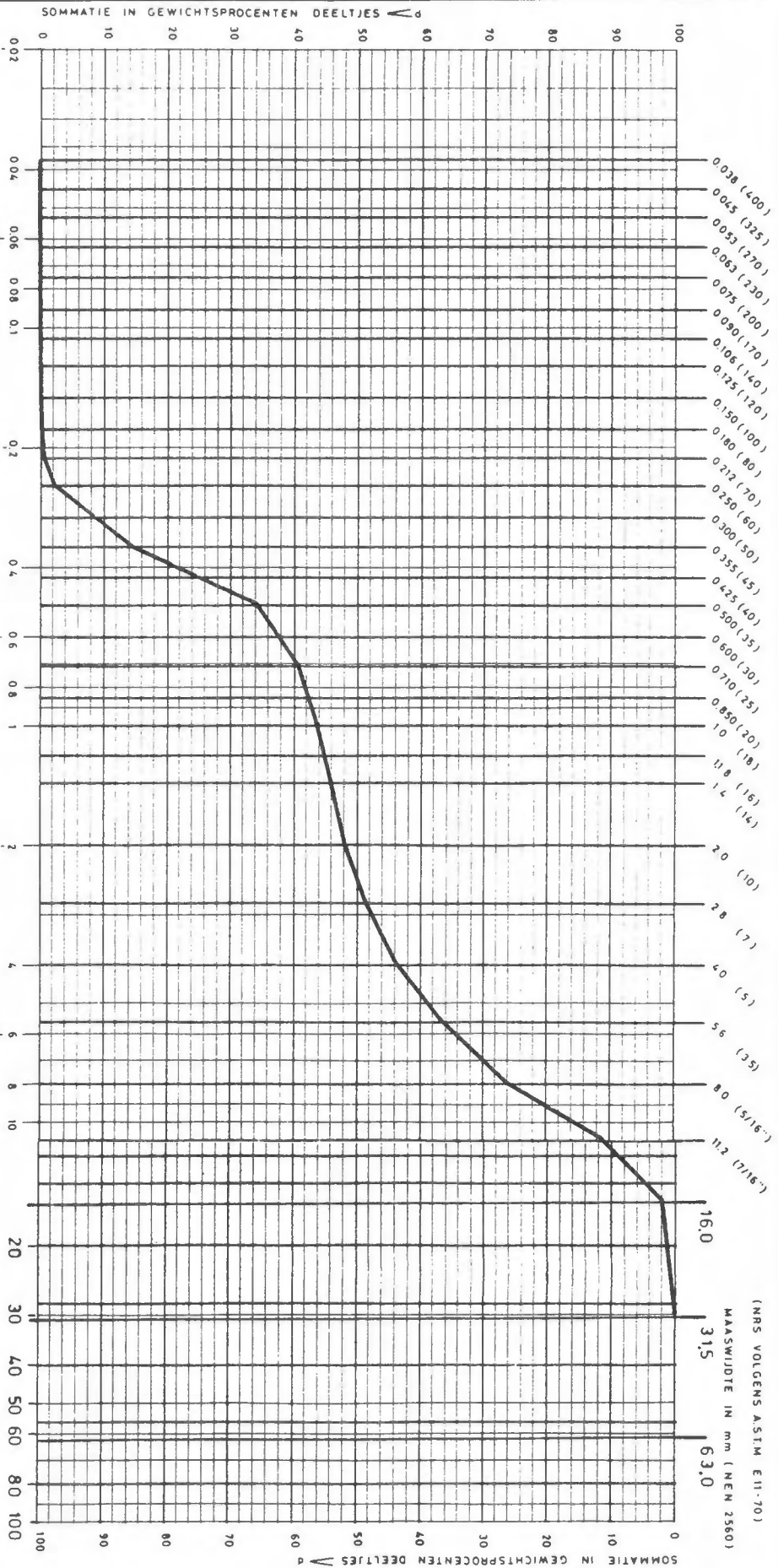
BORING	MONSTER	Diepte in m + NAP
BA-29	44 E	1.75-2.20

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00</p> <p>Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl</p>	<p>89-10-25</p>		get	
	<p>PANNERDENSCH KANAAL</p> <p>X=195507 Y=437406</p> <p>KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>		<p>CO- 310420</p>	gec.
	<p>BIJL.</p>		<p>A4</p>	form

BILJ. CO- 310420
 89-10-23
 AB
 A4

PANNERDE NSCH KANAAL
 X=195528 Y=437429
 KORRELVERDELINGSDIAGRAM

Delft GRONDMECHANICA
 Postbus 69, 2600 AB Delft
 Telefoon (015) 69 35 00
 Telefax (015) 61 08 21



GROF FIJN MIDDEL GROF FIJN MIDDEL GROF
 SILT ZAND GRIND

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-29	45 A	2.70-3.00

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
 MAAKWIJDE IN mm (NEN 2560)



Postbus 69 2600 AA Delft
 Telefoon (015) 69 35 00
 Telefax (015) 61 08 21

89-10-21
 d d

BIJL.

CO- 310420

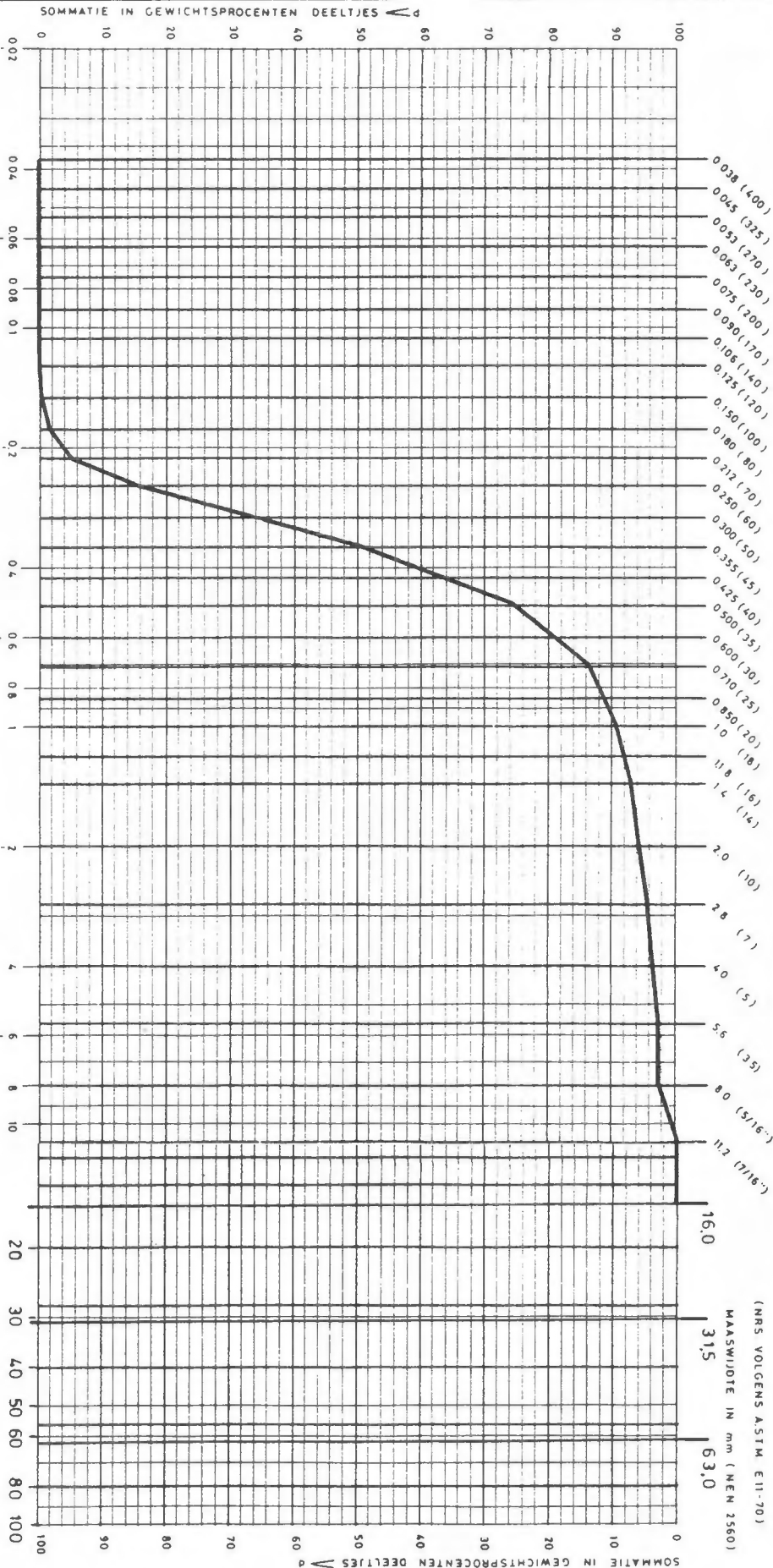
A4

form

gez

AB

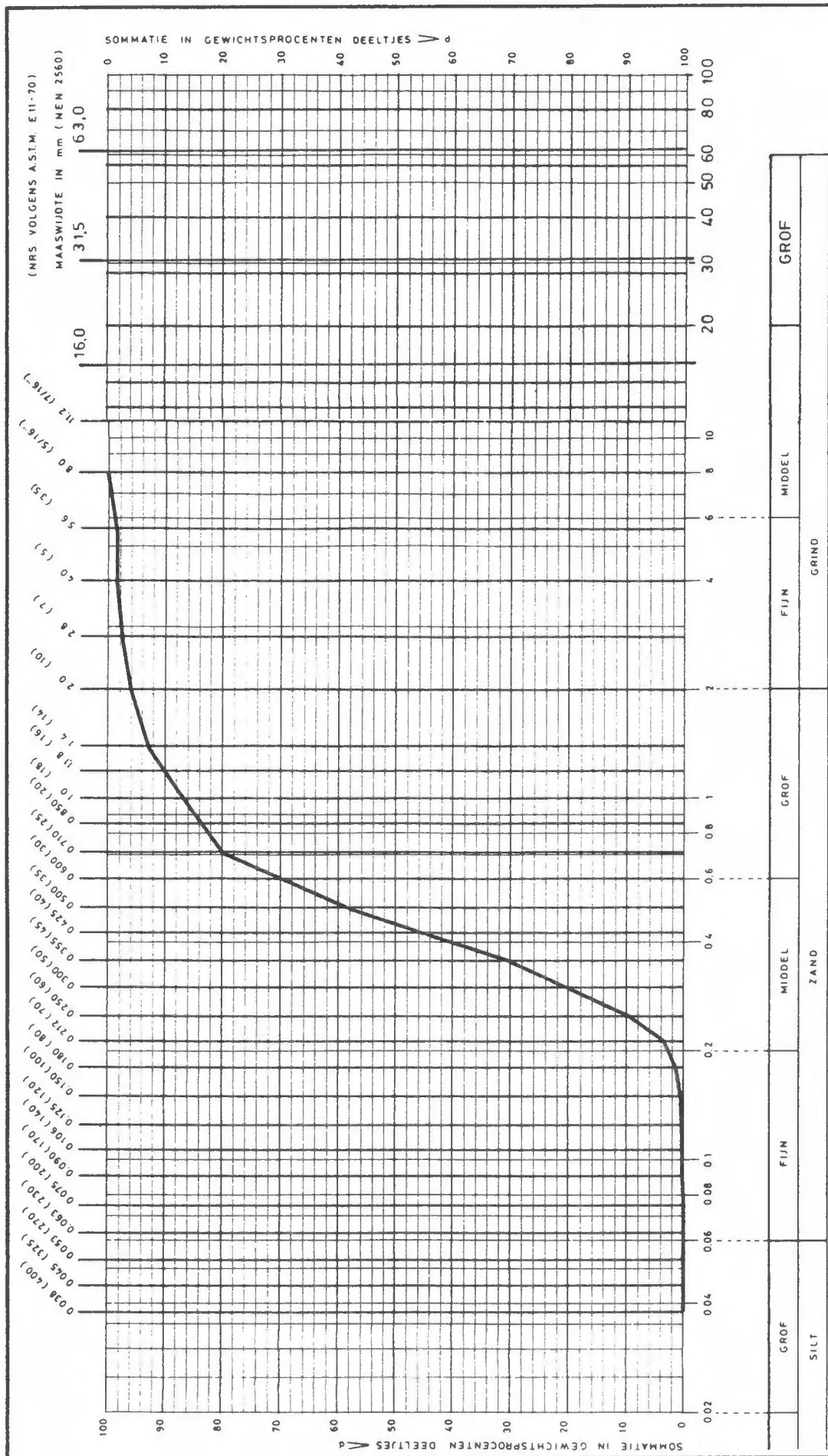
get



BORING	MONSTER	Diepte in m + NAP
BR-29	45 B	2.46-2.70

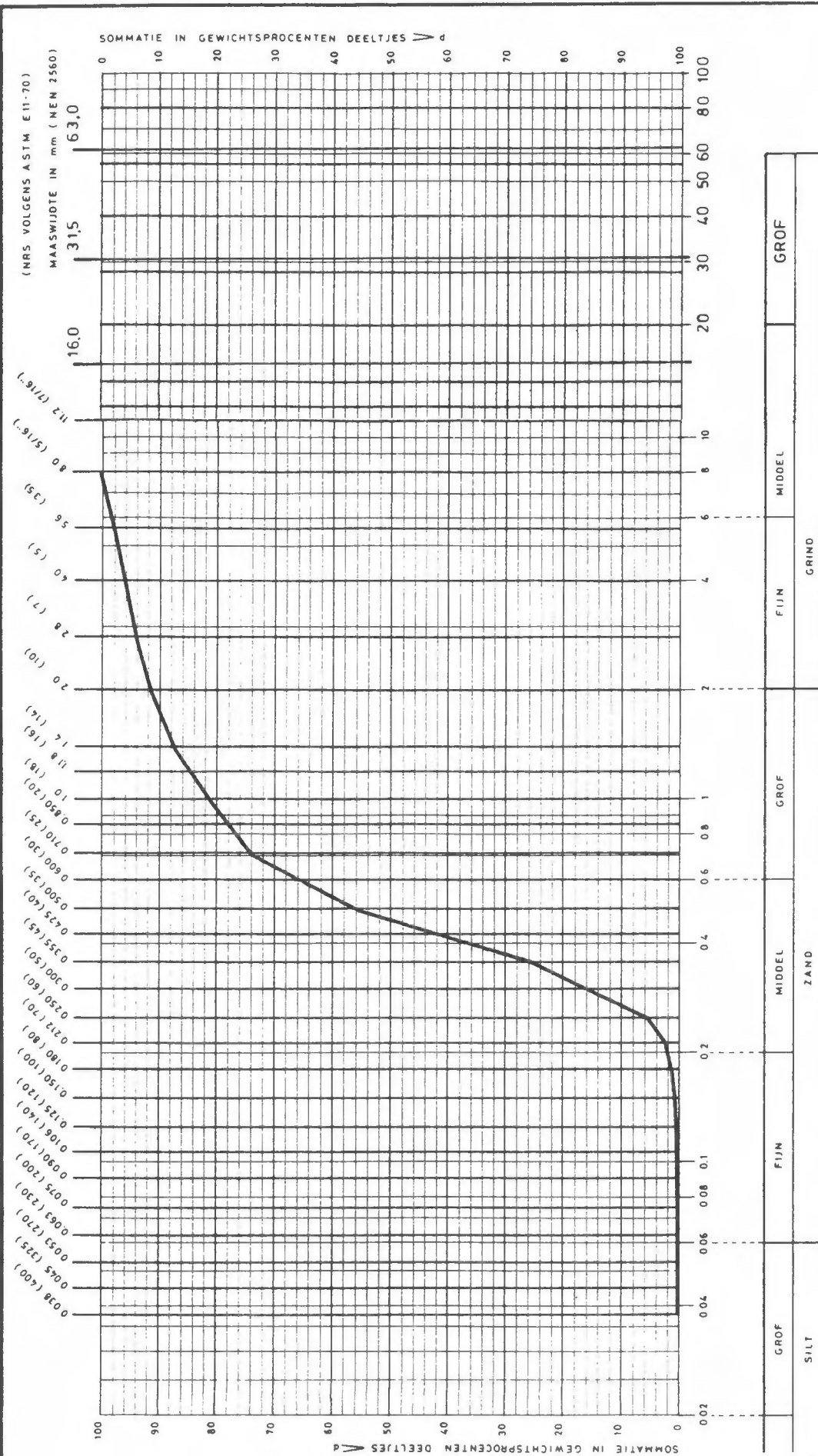
(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
 MAASWIJDE IN mm (NEN 2560)
 16,0
 31,5
 63,0

V



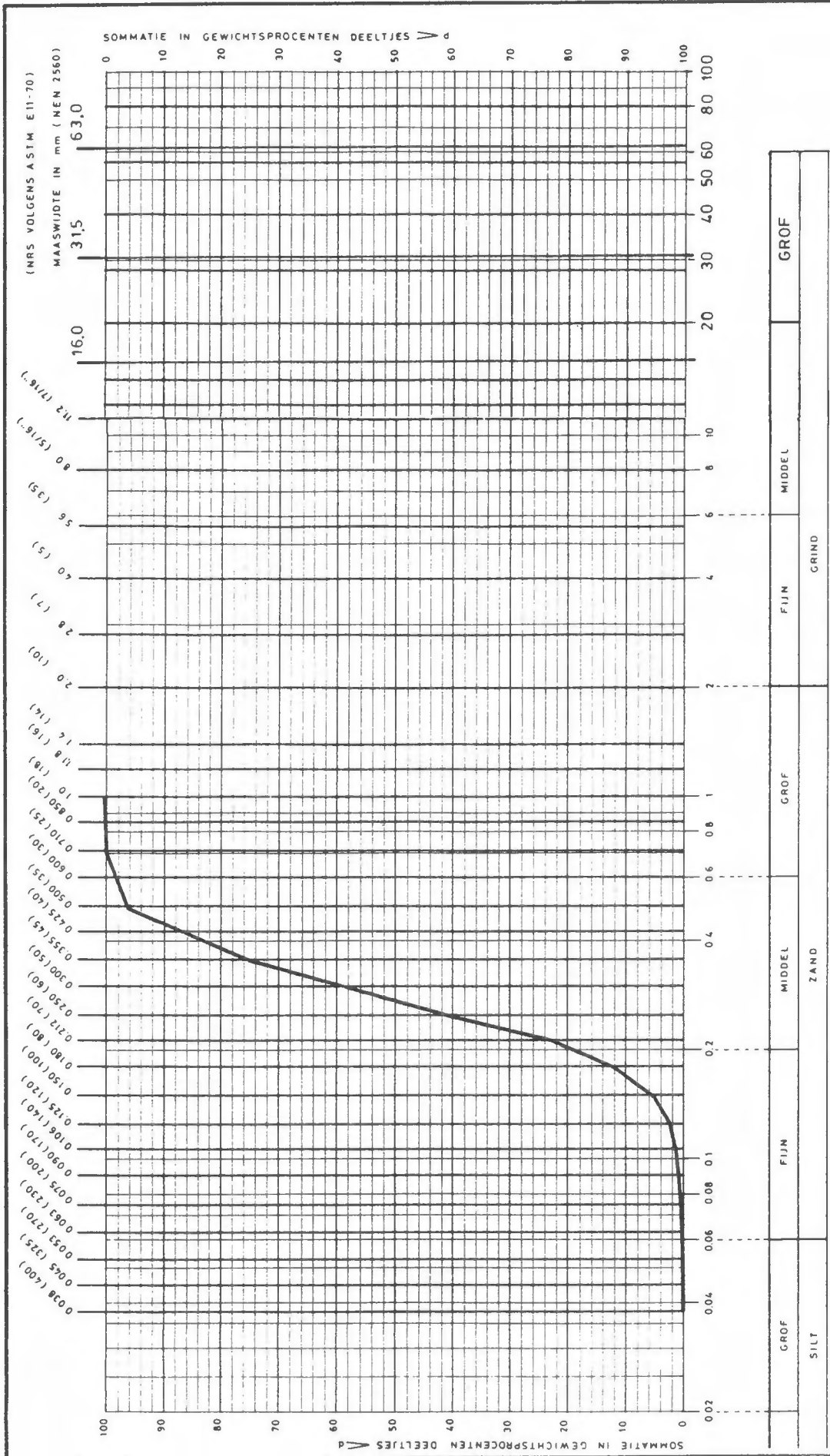
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BR-29	45 C	2.11-2.46

PANNERDENSCH KANAAL X-195528 Y-437429 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	GRONDMEECHANICA DELFT Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-21 gez. AB
	CO- 310420 gez.	form A4
	BIJL.	



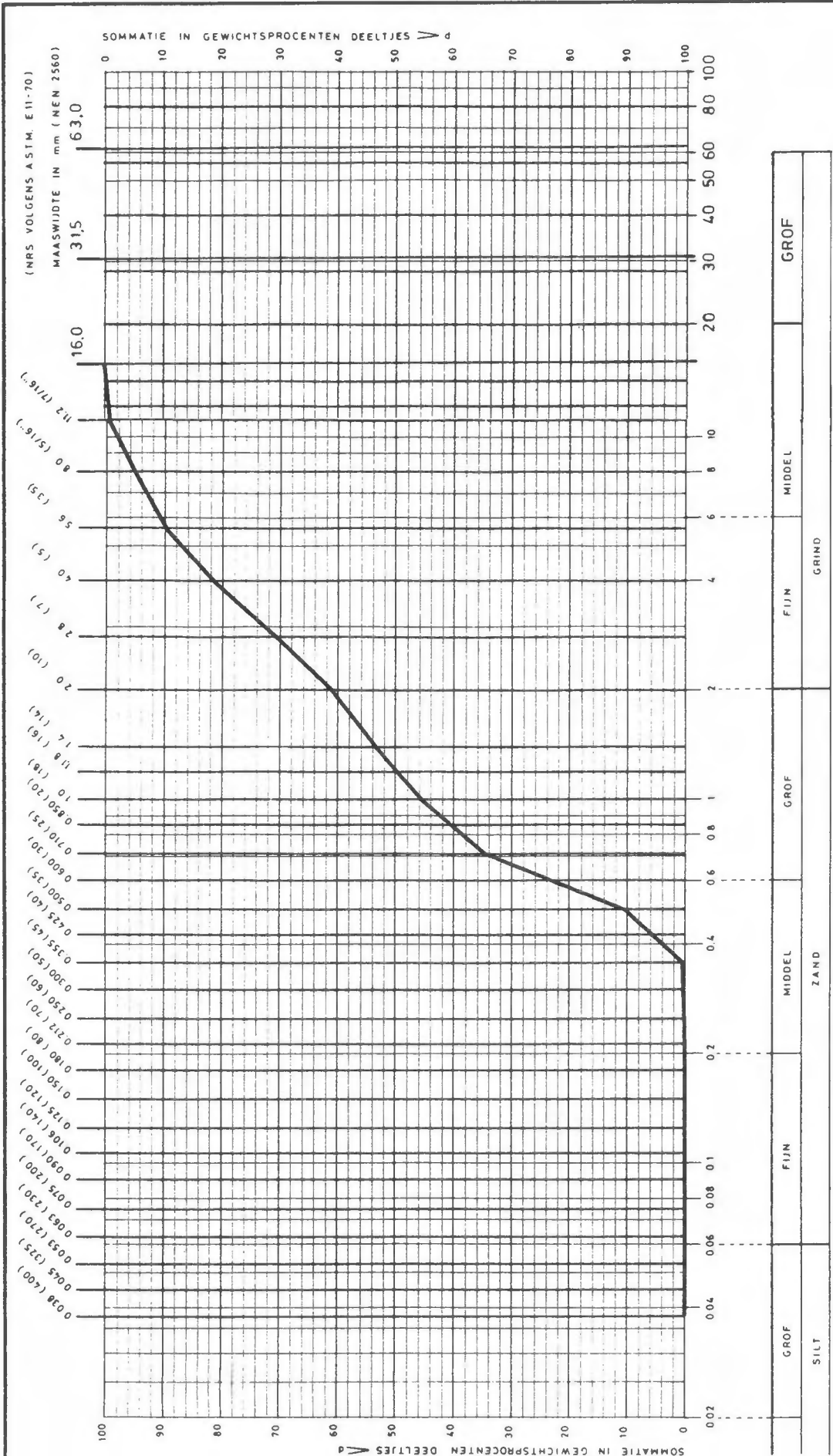
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-29	45 D	1.15-2.11

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-195528 Y-437429 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	a d 89-10-21	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-29	45 E	1.02-1.15

<p>G. J. MECHANICA DELFT</p>	Postbus 69 7600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d a 89-10-20	get AB	
	PANNERDENSCH KANAAL X-195528 Y-437429 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			gez CO- 310420	form A4
				BIJL.	



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-33	50 A	3.17-3.30



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-21

get
AB

PANNERDE NSCH KANAAL

X-195808 Y-437012

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420

gez

BIJL.

form
A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-195808 Y-437012

PANNERDE NSCH KANAAL



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21

89-10-23

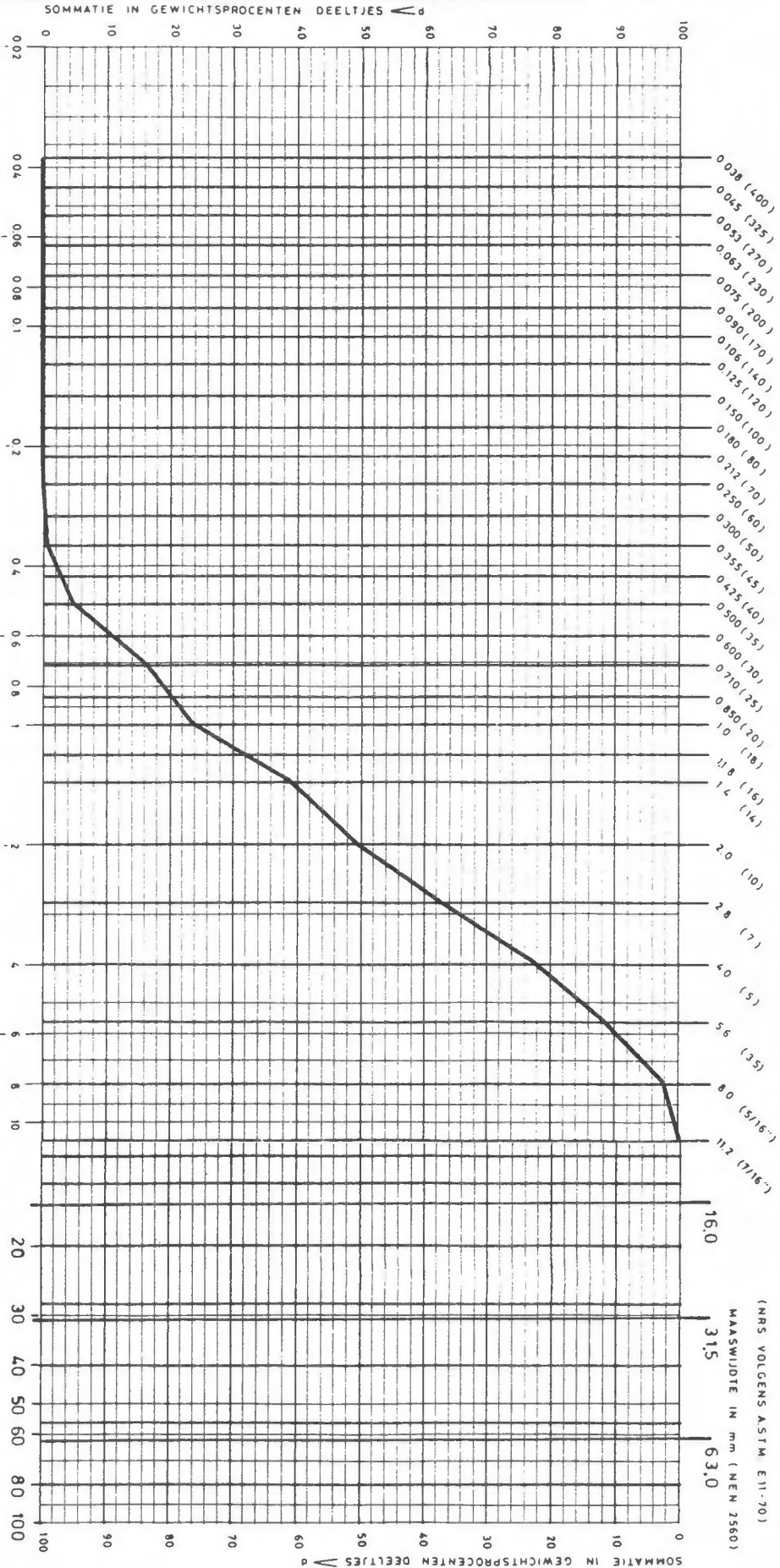
BILL.

CO- 310420

A4

gez

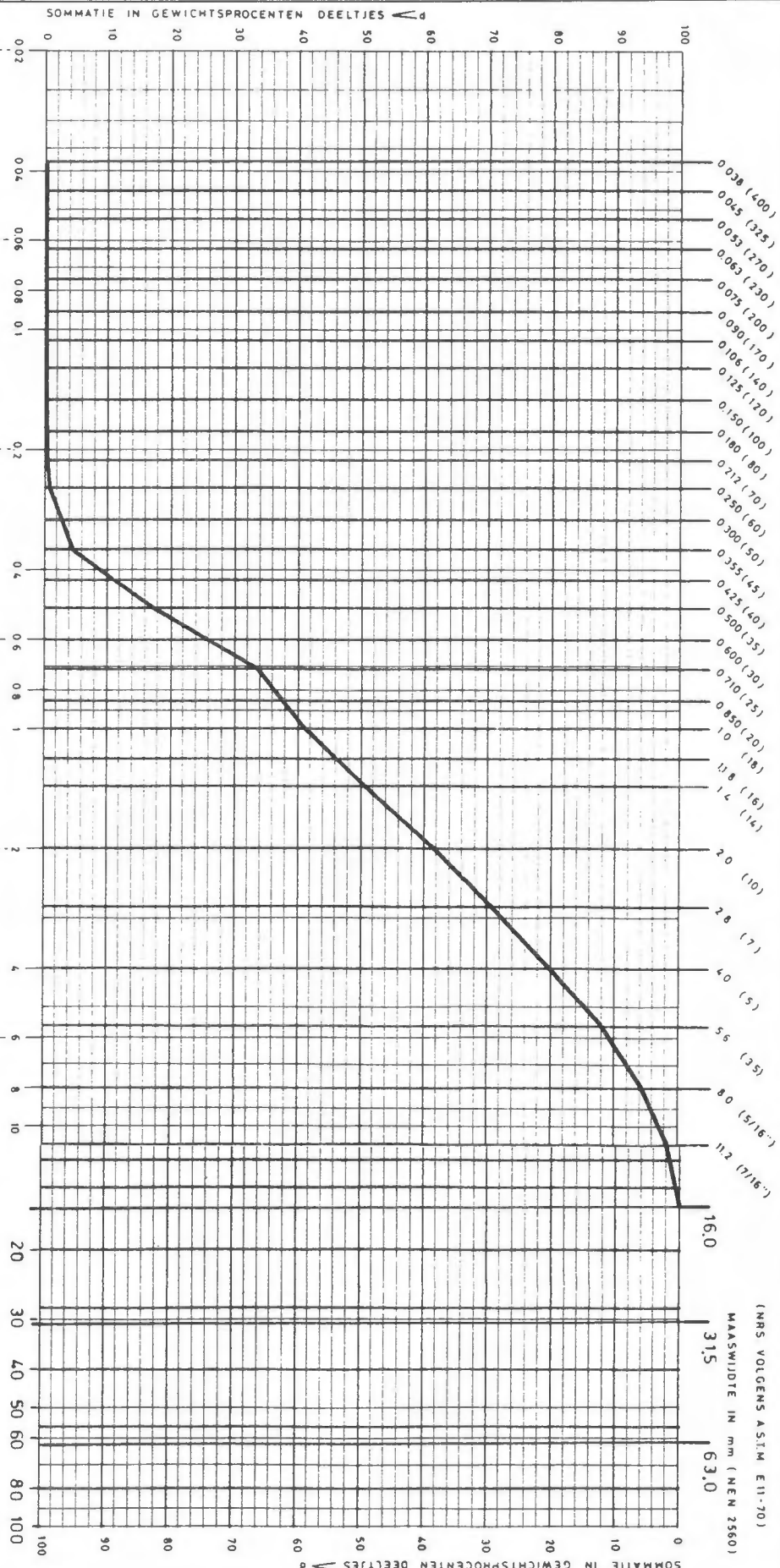
AB



GROF	SILT		MIDDEL	ZAND	GROF	GROF	MIDDEL	GROF
	FIJN	FIJN						

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-33	50 B	3.05-3.17

B



SILT		FIJN		MIDDEL		GROF		FIJN		MIDDEL		GROF	
GROF		GROF		GROF		GROF		GROF		GROF		GROF	
SILT		FIJN		MIDDEL		GROF		FIJN		MIDDEL		GROF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	NAP
BA-33	50 C	2.60-3.05	

V

BILL. CO- 310420 89-10-21

AB

gez

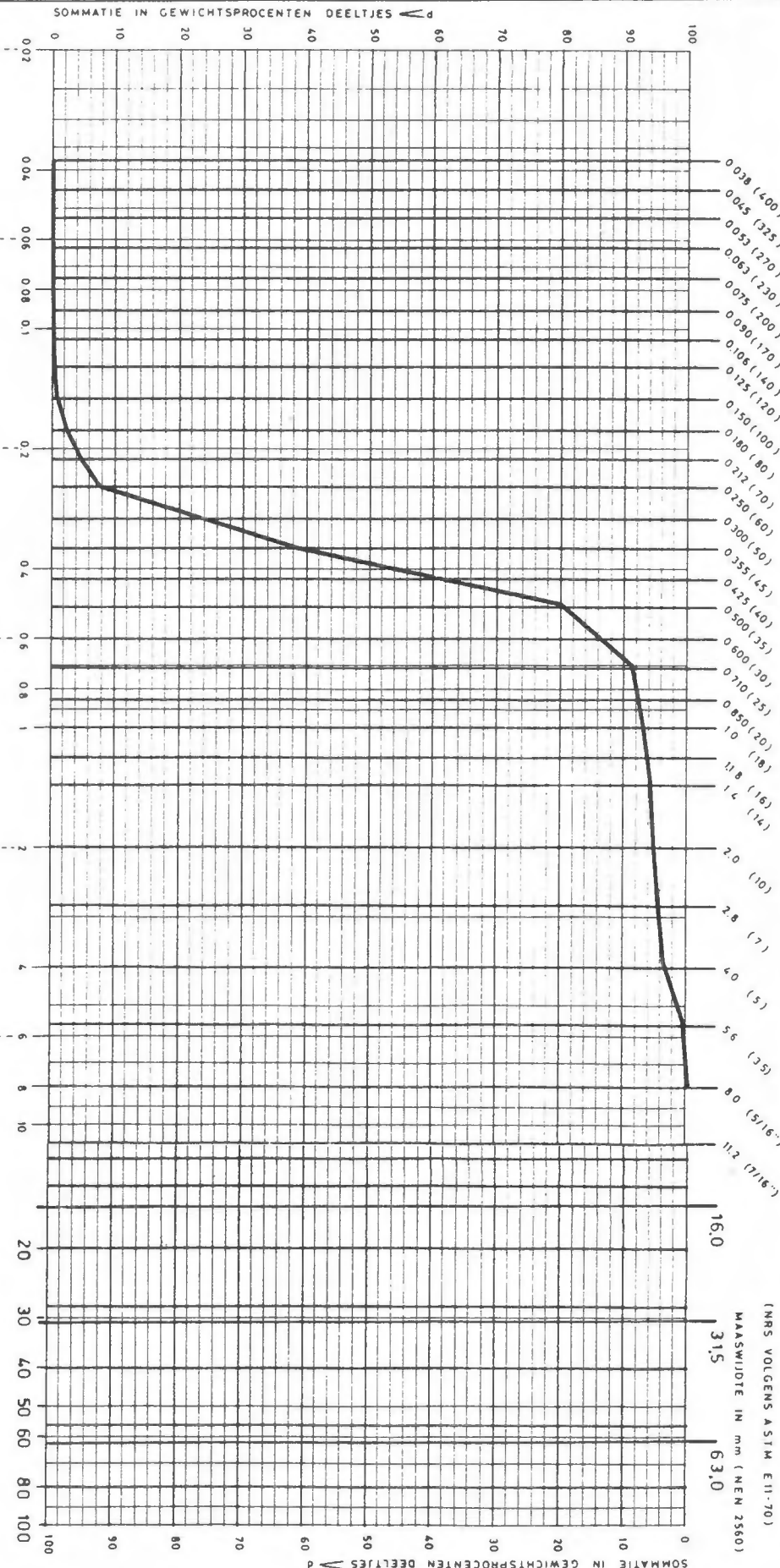
form

A4

PANNERDE NSCH KANAAL
 X-195808 Y-437012
 KORRELVERDELINGSDIAGRAM

GRONDMECHANICA Delft

Postbus 69, 2600 AB Delft
 Telefon (015) 69 35 00
 Telefax (015) 61 08 21

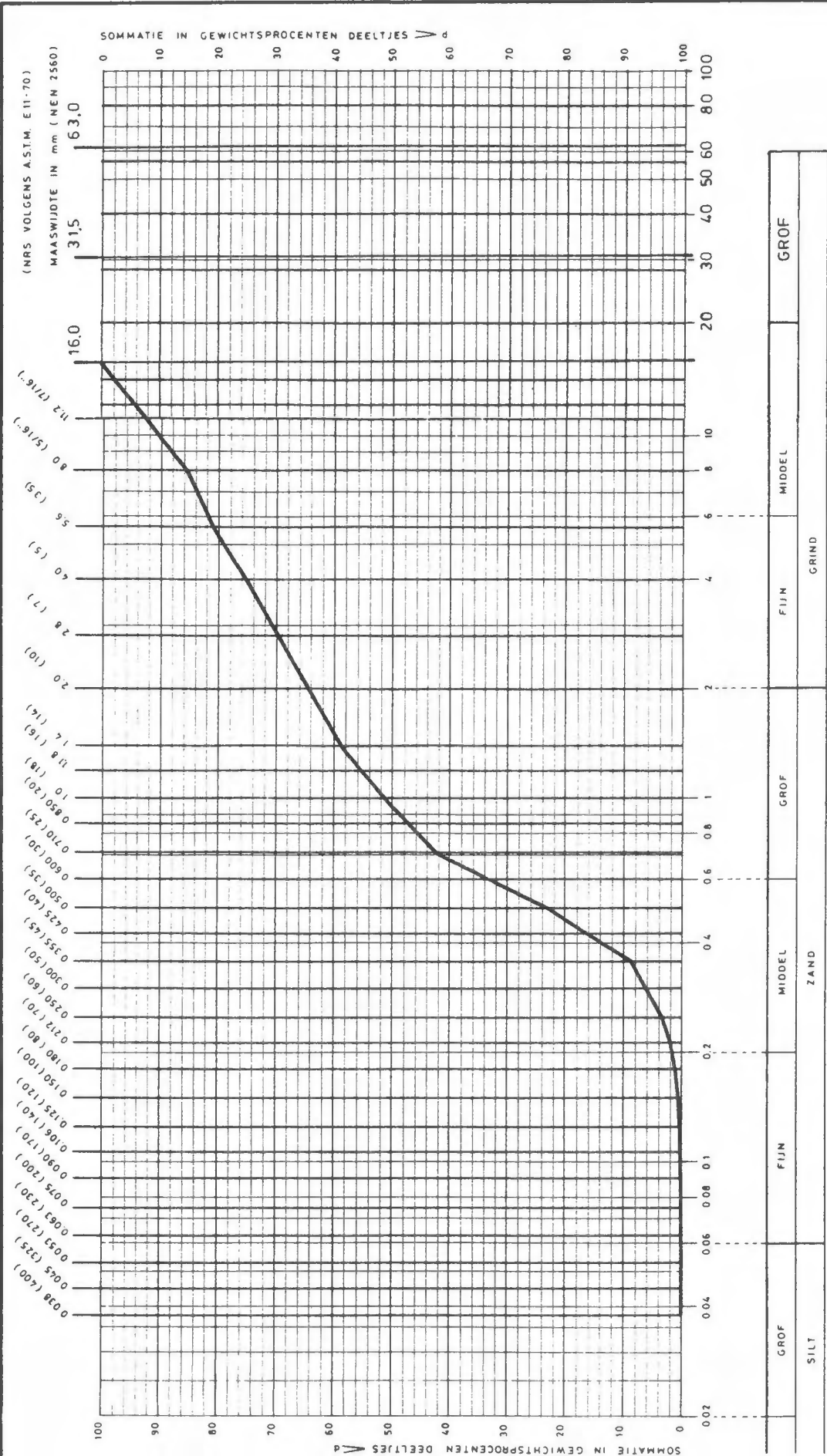


SOORT	BOORING	MONSTER	DEPTE IN m + NAP
GROF	BA-33	50 0	2.08-2.60
FIJN			
MIDDEL			
GROF			
FIJN			
MIDDEL			
GROF			

SOORT	BOORING	MONSTER	DEPTE IN m + NAP
GROF	BA-33	50 0	2.08-2.60
FIJN			
MIDDEL			
GROF			
FIJN			
MIDDEL			
GROF			

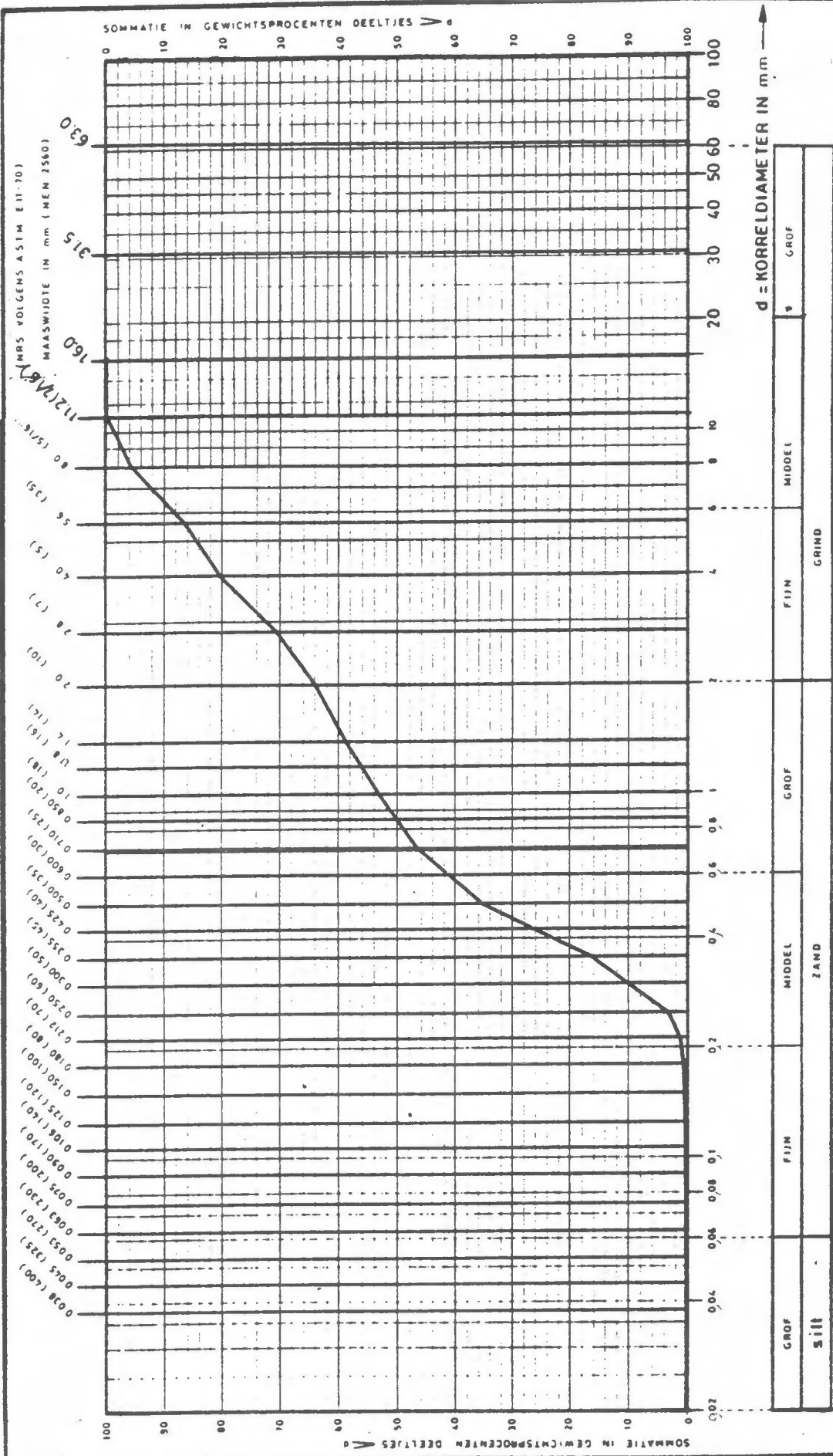
V

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
 MASWIJDE IN mm (NEN 2360)
 160
 315
 630



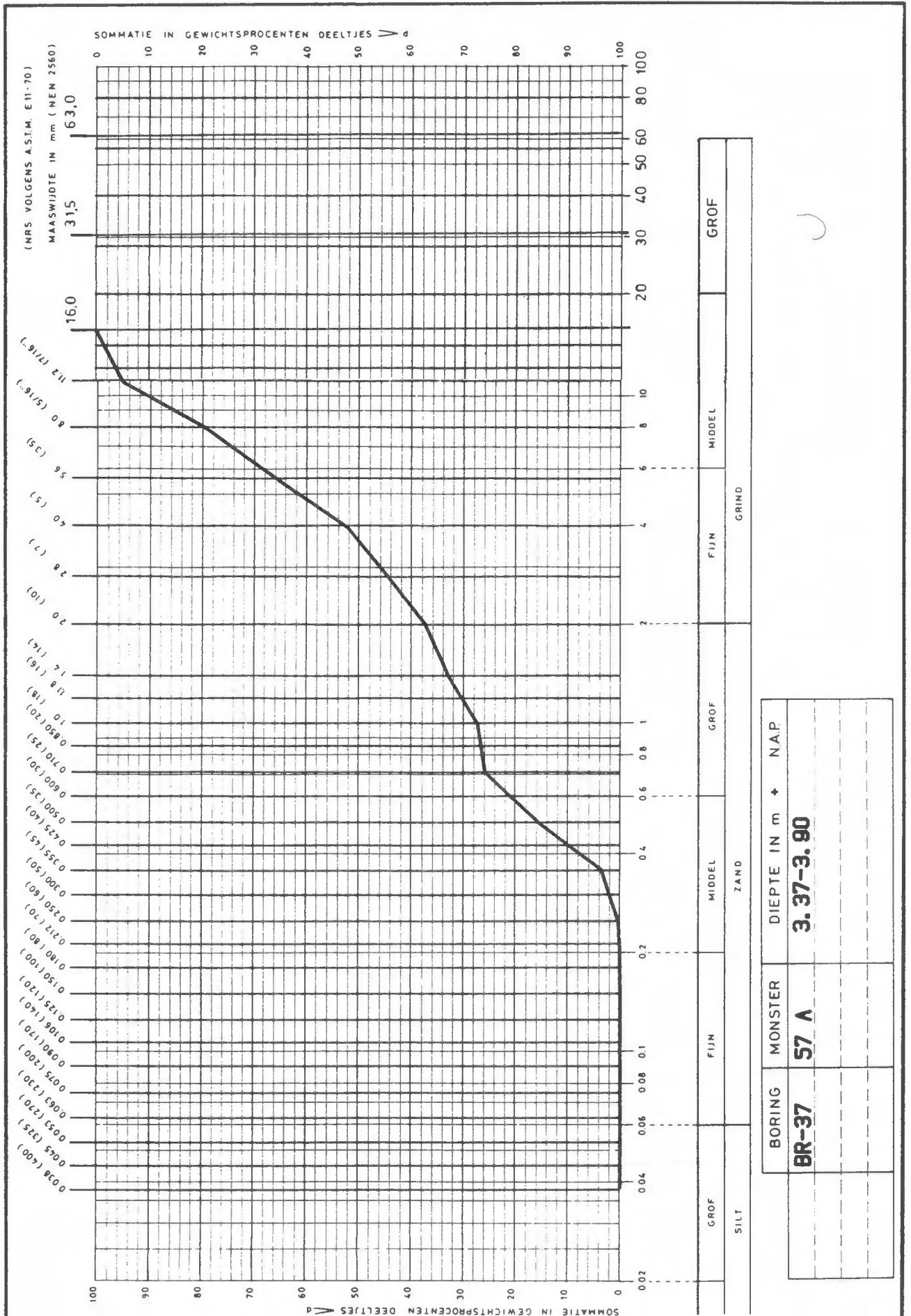
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BA-33	50 E	1.30-2.08

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-195808 Y-437012 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	ge: AB	
				CO- 310420	gez:
				BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m TOV. NAP.
BL-37	55 A	3.08-3.70

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p>	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd a d. 06-03-90	gez
	PANNERDENSCH KANAAL X=196027 Y=436550 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			CO-310420
			BUL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BR-37	57 A	3.37-3.90



**GRONOMECHANICA
DELFT**

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

dd
89-10-23

get:
AB

**PANNERDE NSCH KANAAL
X-196086 Y-436594**

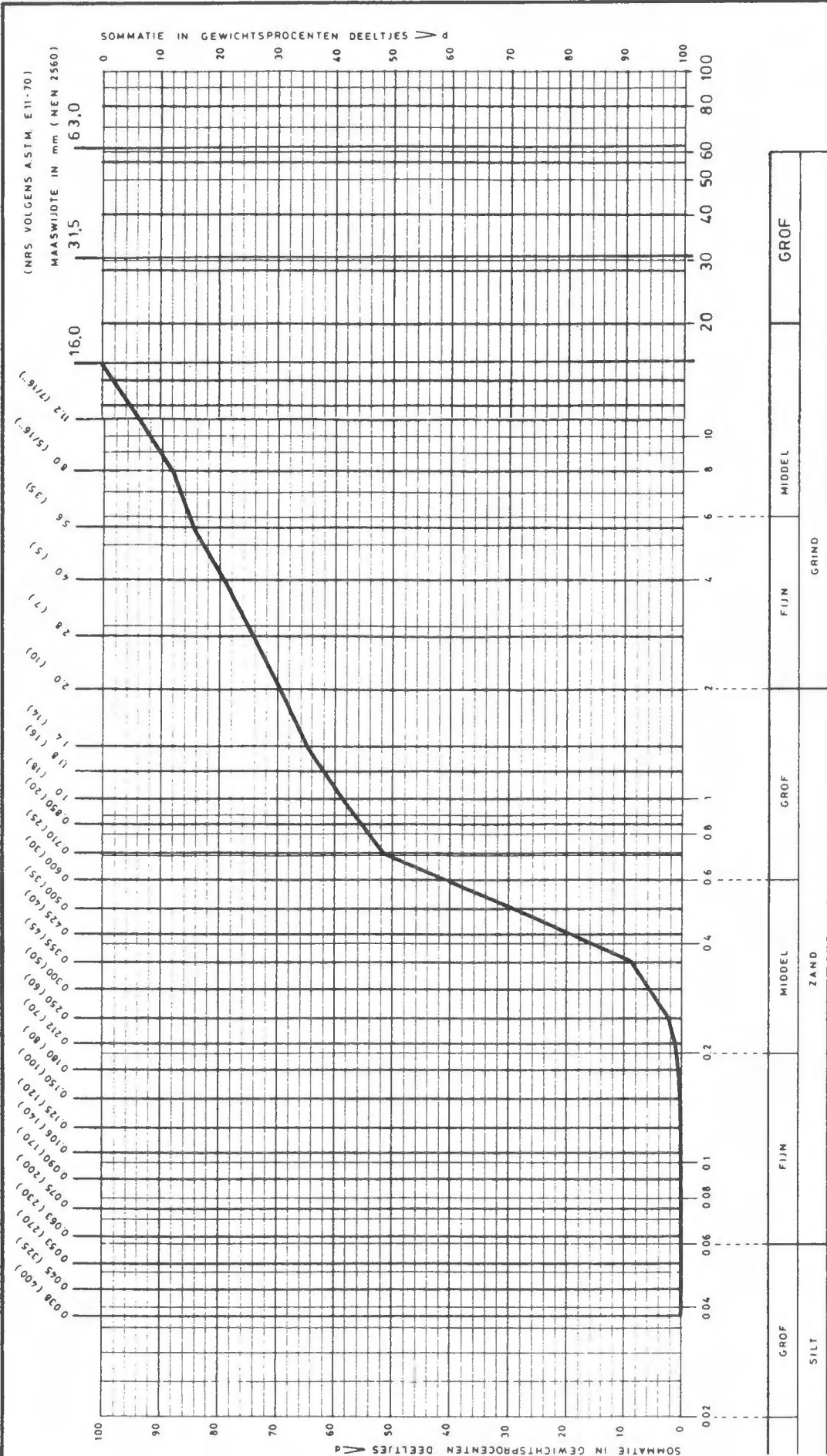
CO- 310420

gez

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

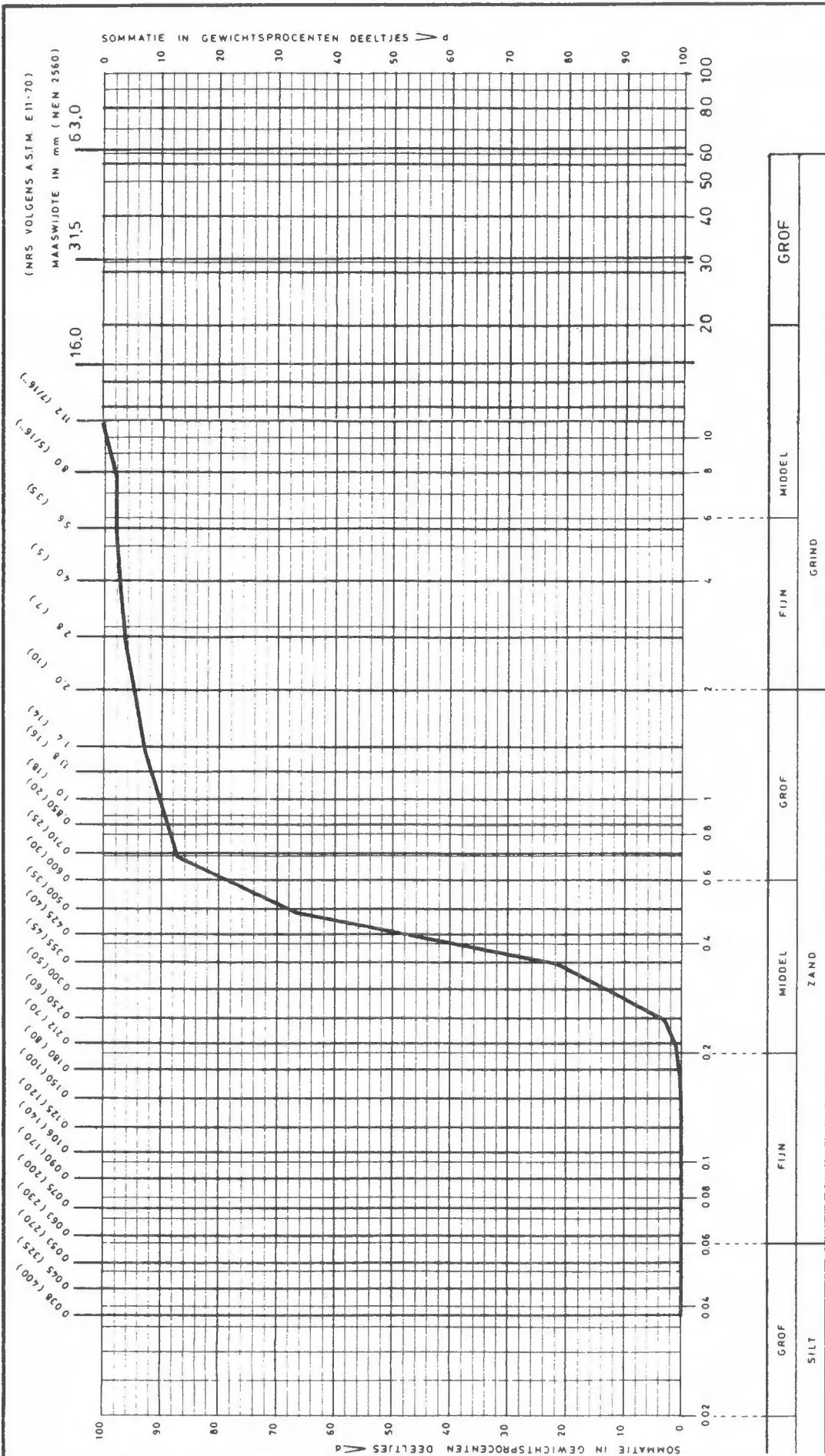
BIJL.

form
A4



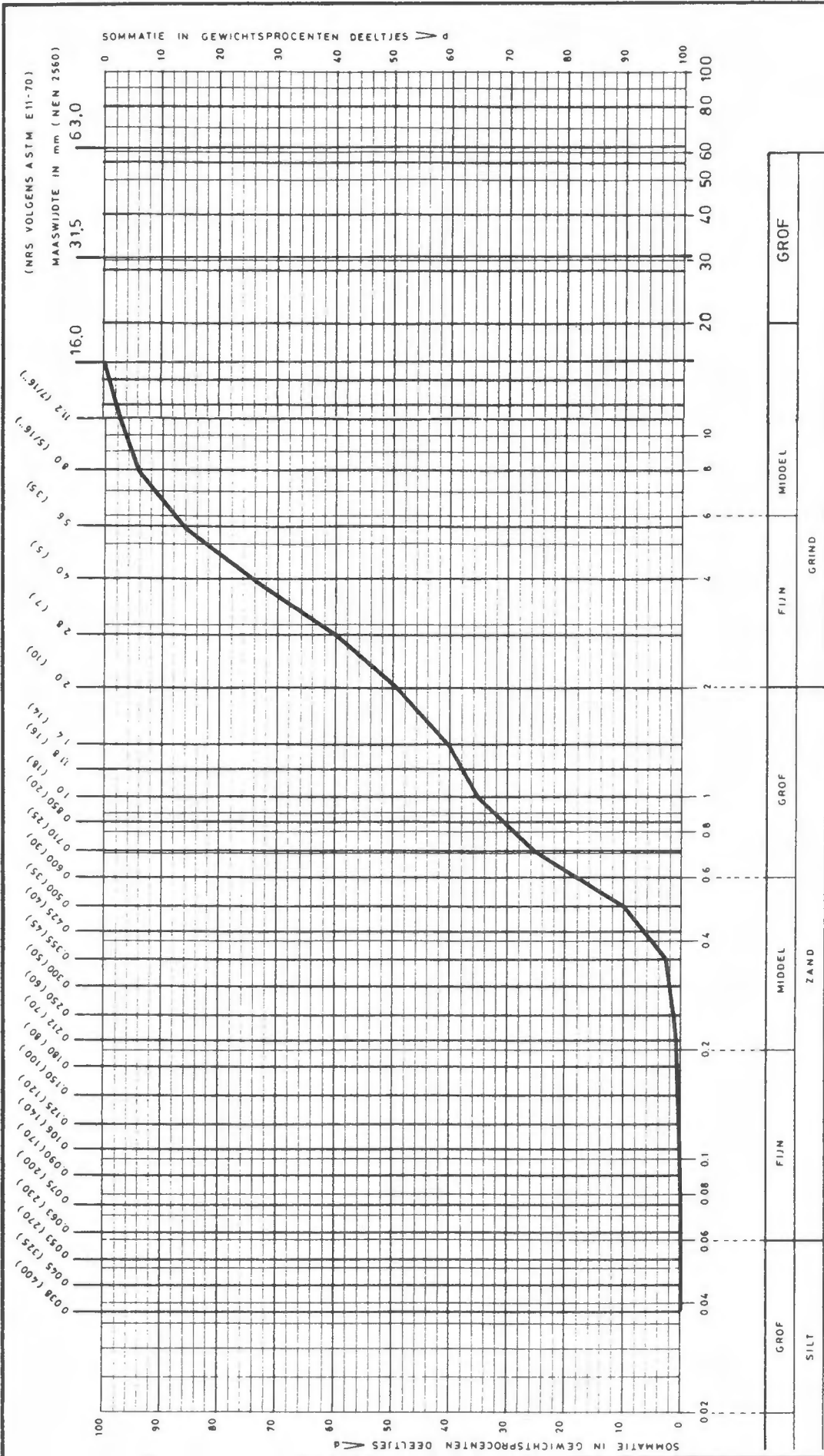
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BR-37	57 B	2.59-3.37

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL</p> <p>X-196086 Y-436594</p> <p>KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-21	ge: AB
			CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4



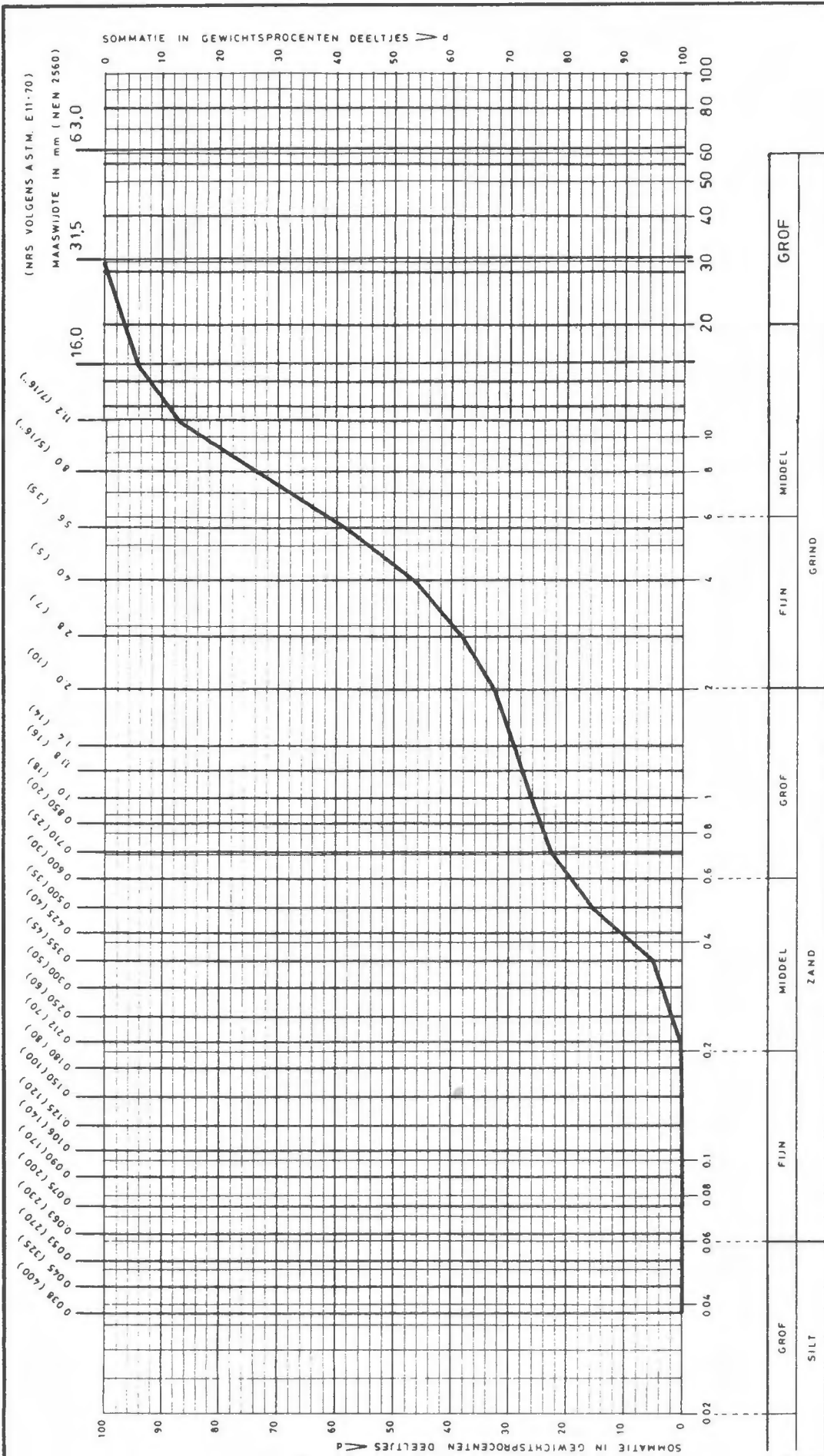
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-37	57 C	2.00-2.59

<p>SOFONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-196086 Y-436594 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-20 ^{dd}	get AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



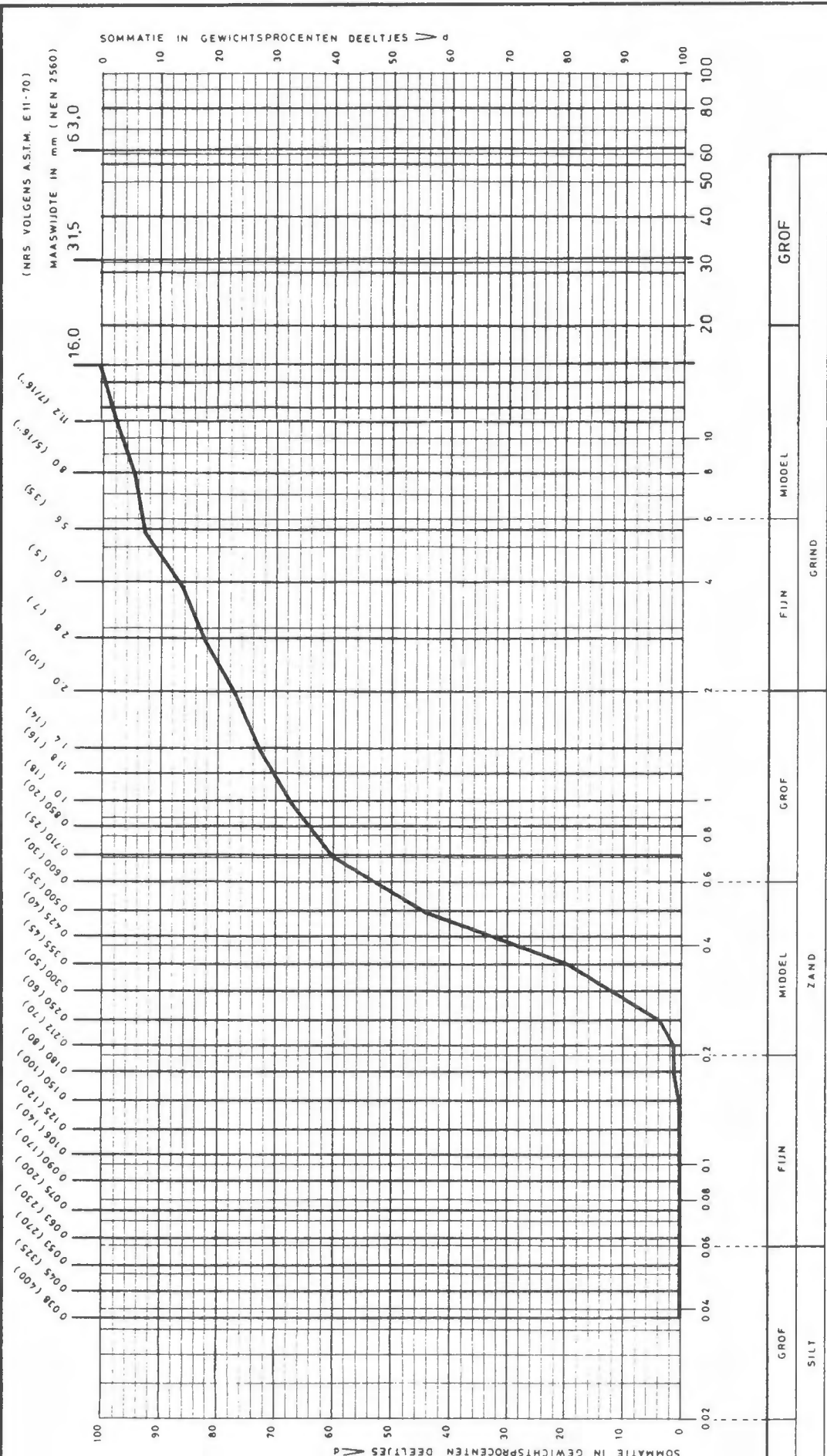
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-41	61 A	2.40-2.60

GRONDMECHANICA DELFT	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	dd 89-10-21	get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-196318 Y-436148 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			gez CO- 310420
				form A4




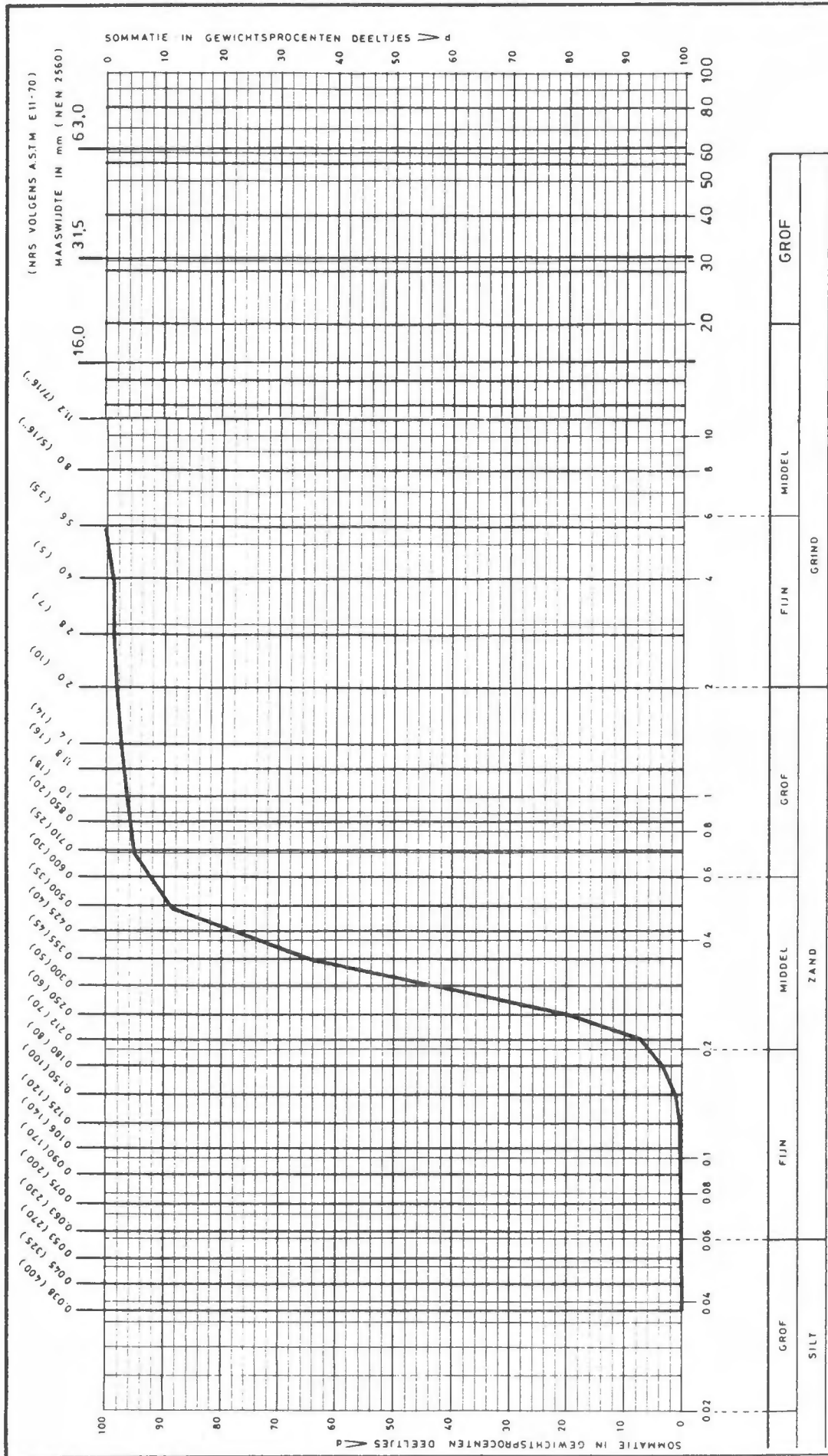
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-41	61 B	1.98-2.40

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>Pannerdensch Kanaal X-196318 Y-436148 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil.nl	d d 89-10-24	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



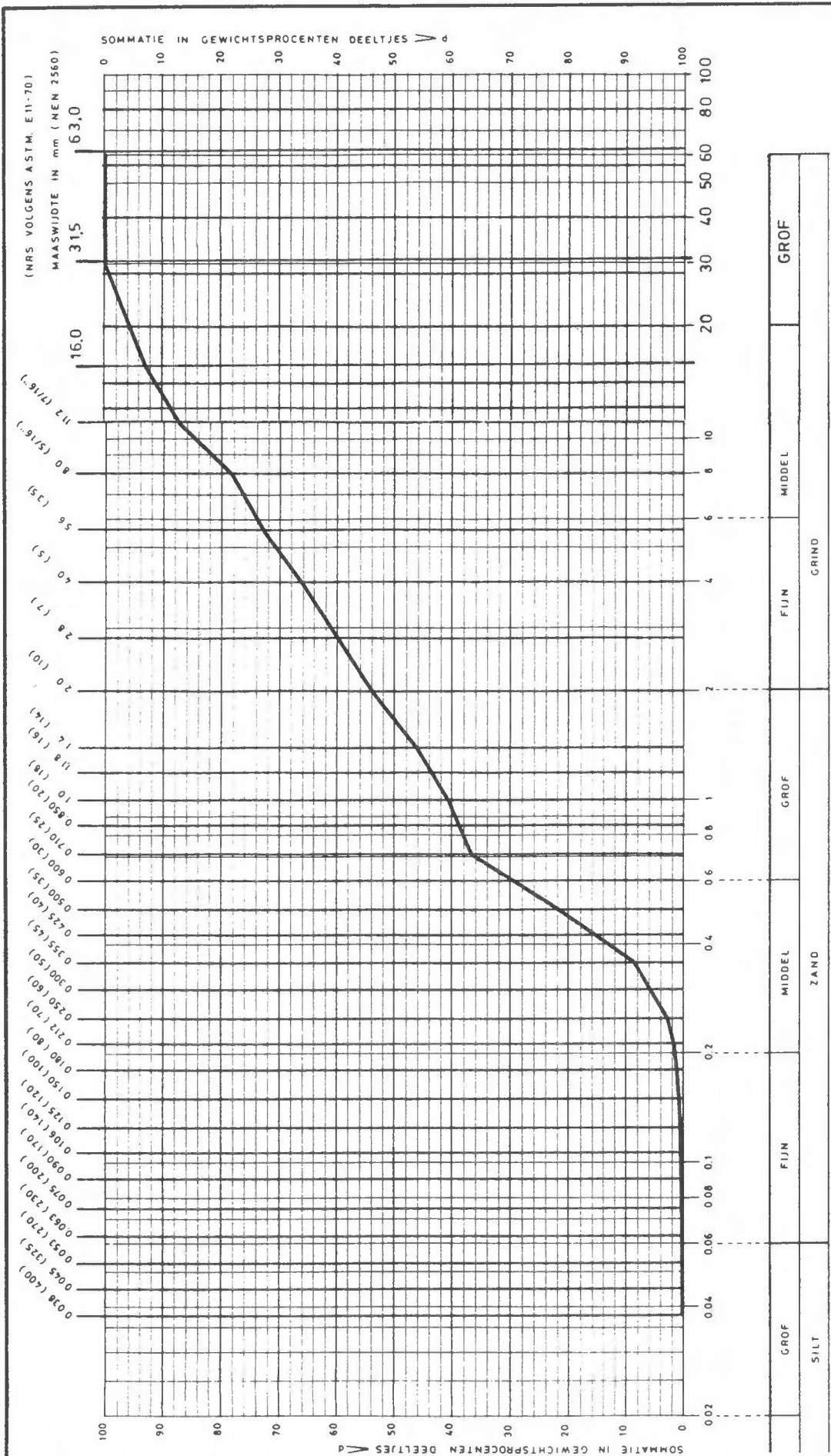
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BL-41	61 C	1.89-1.98

 <p>PANNERDE NSCH KANAAL X=196318 Y=436148 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-24 ^{dd}	get AB
				gez
				BIJL.



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-41	61 D	1.64-1.89

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d d 89-10-20	ge: AB
	PANNERDE NSCH KANAAL X=196318 Y=436148 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-41	61 E	1.10-1.64

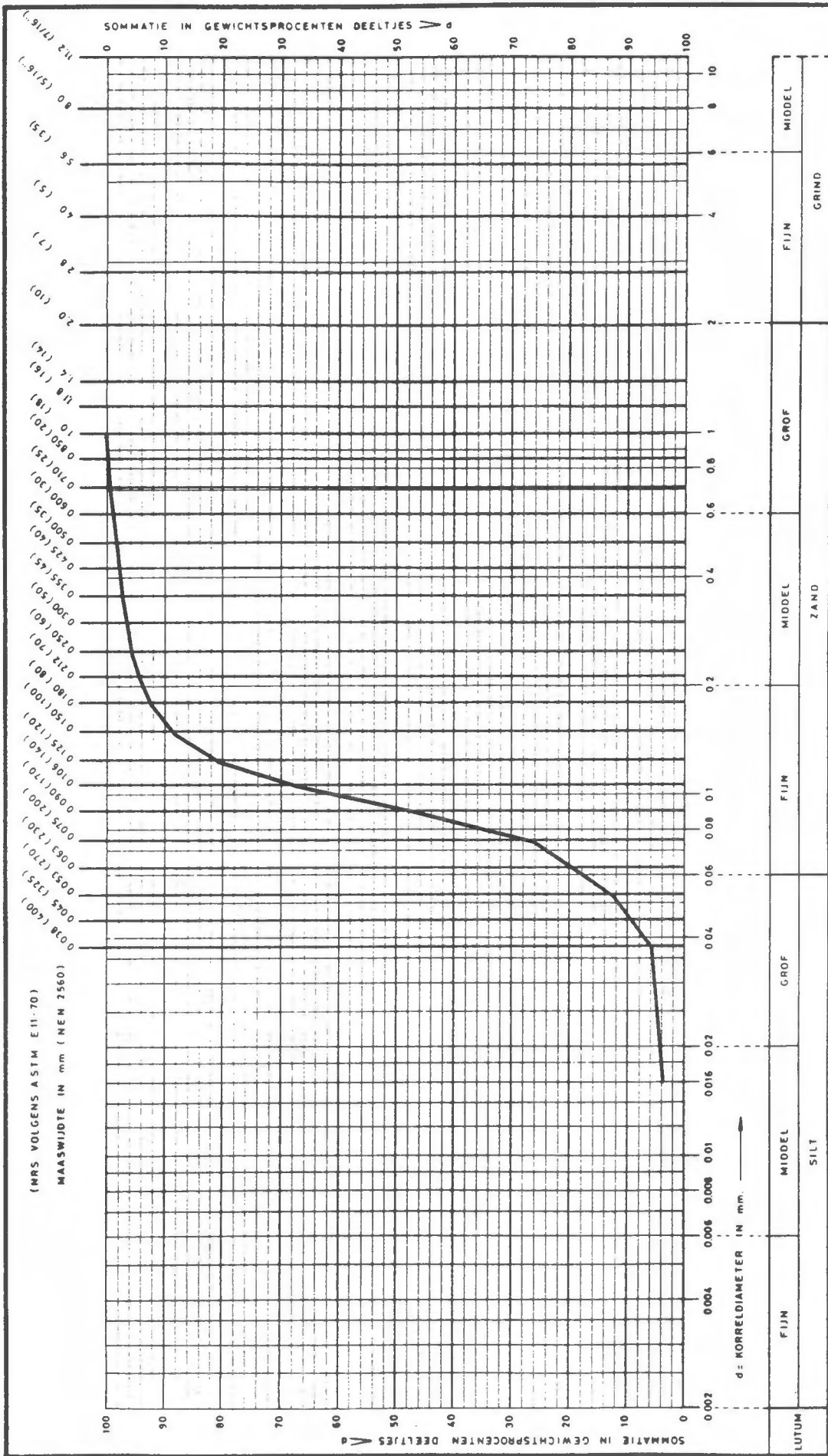


Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

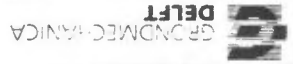
PANNERDE NSCH KANAAL
X=196318 Y=436148
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

d d	89-10-23	get	AB
	CO- 310420	gez	
BIJL.		form	A4



BORING	BL-41	MONSTER	61 F	DIEPTE IN m + N.A.P.	0.90-1.10

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00</p> <p>Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl</p>	<p>PANNERDENSCH KANAAL</p> <p>X-196318 Y-436148</p> <p>KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>		<p>89-10-25</p>	<p>get</p>
	<p>CO-310420</p>		<p>gec</p>	<p>form</p>
	<p>BIJL.</p>		<p>A4</p>	<p>get</p>



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soih nl

BULL.

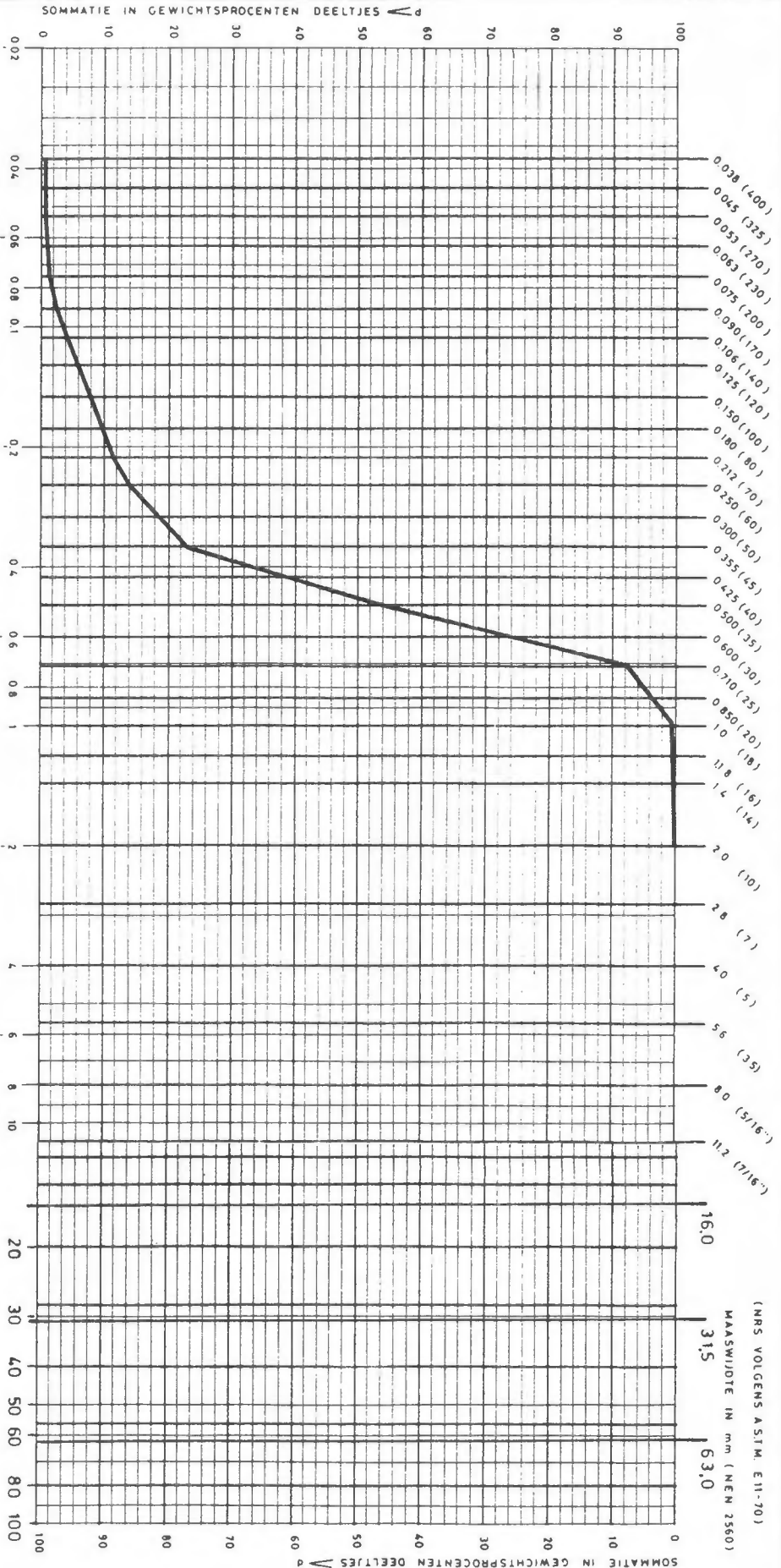
form
A4

CO- 310420

gez

89-10-24

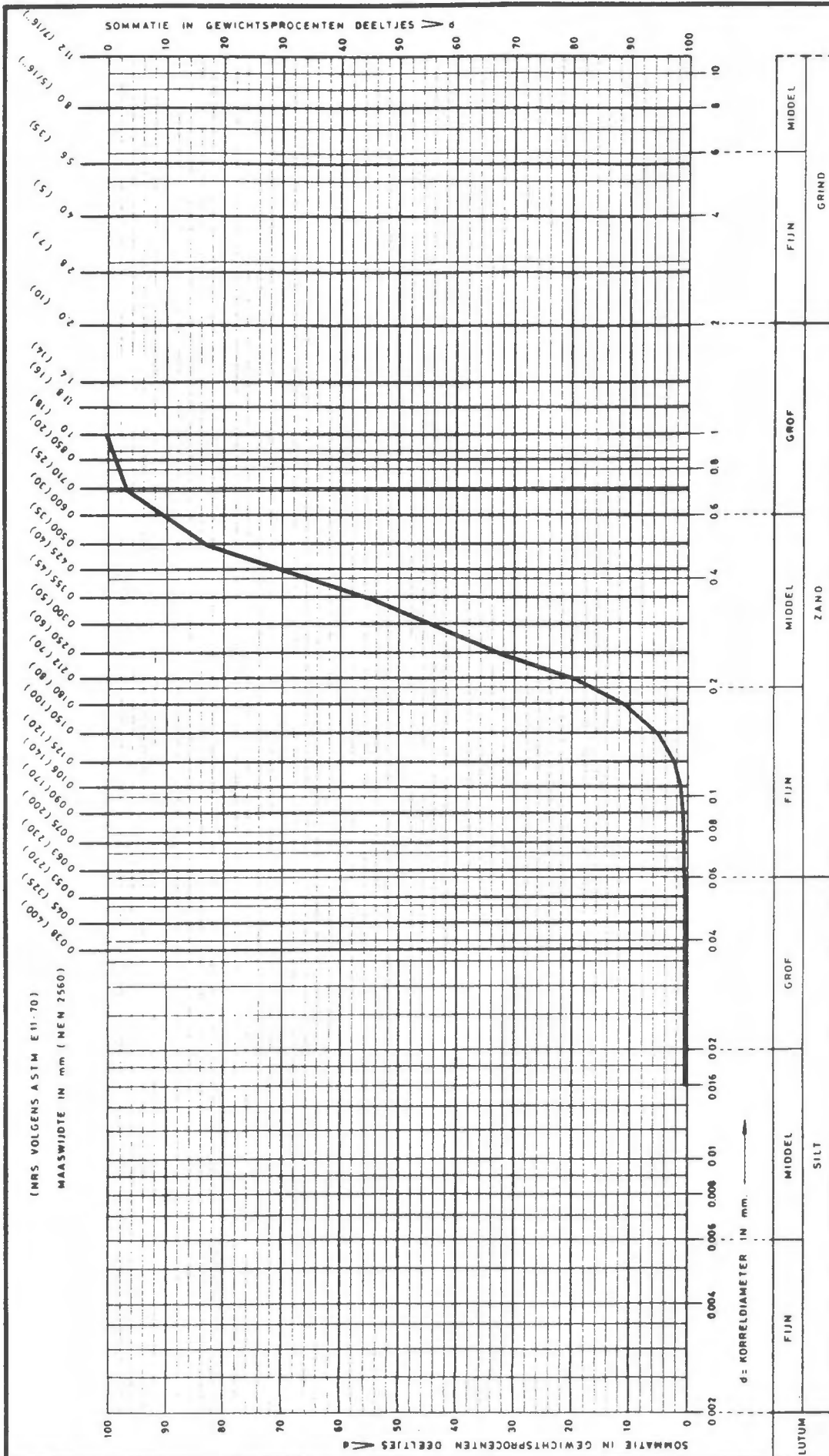
da
gez
AB



GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT		ZAND			GRIND	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-41	61 G	0.77-0.90

C



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

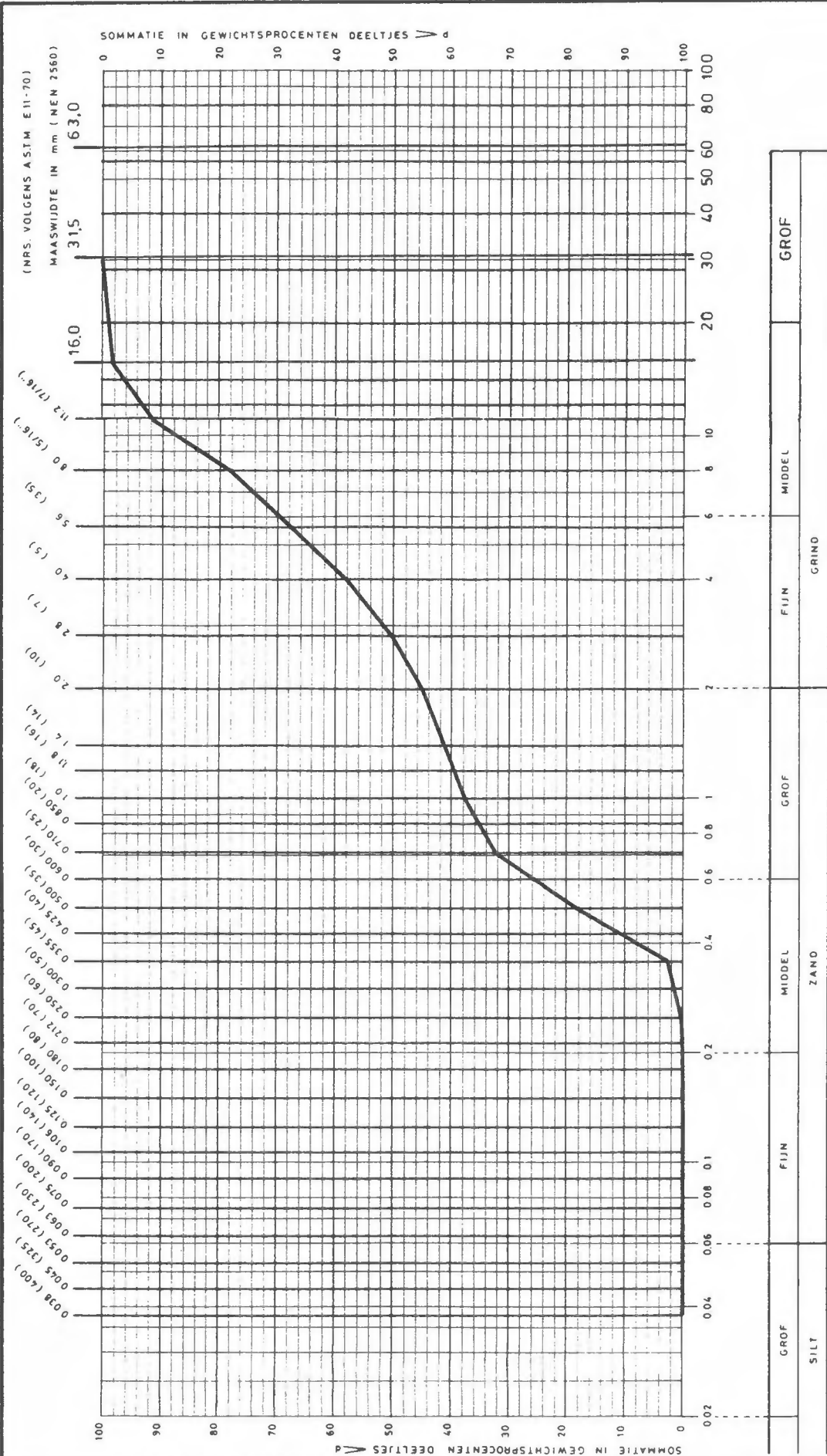
89-10-25

PANNERDENSCH KANAAL
X-196318 Y-436148
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO - 310420

BIJL.

get
sec.
form
A 4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-43	65 A	2.80-3.40

GRC DOMECHANICA DELFT Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soij nl	89-10-21	ge: AB
	CO- 310420	gez
	BIJL.	form. A4

PANNERDE NSCH KANAAL
 X-196520 Y-435981
 KORRELVERDELINGSDIAGRAM

PANNERDE NSCH KANAAL

X-196520 Y-435981

KORRELVERDELINGSDIAGRAM



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21

Telex 38234 soil nl

89-10-21

AB

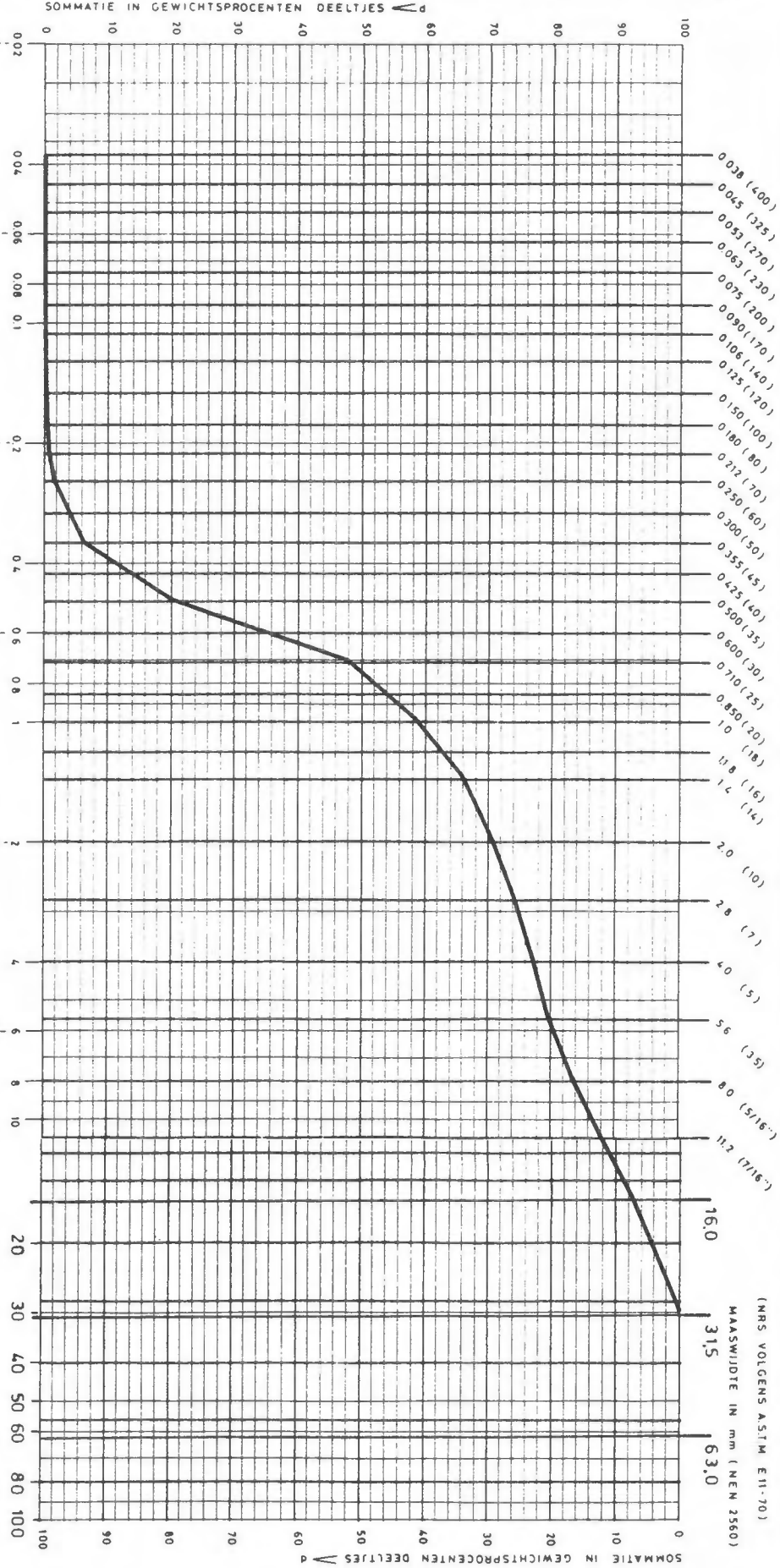
CO- 310420

gez

BIJL.

A4

form



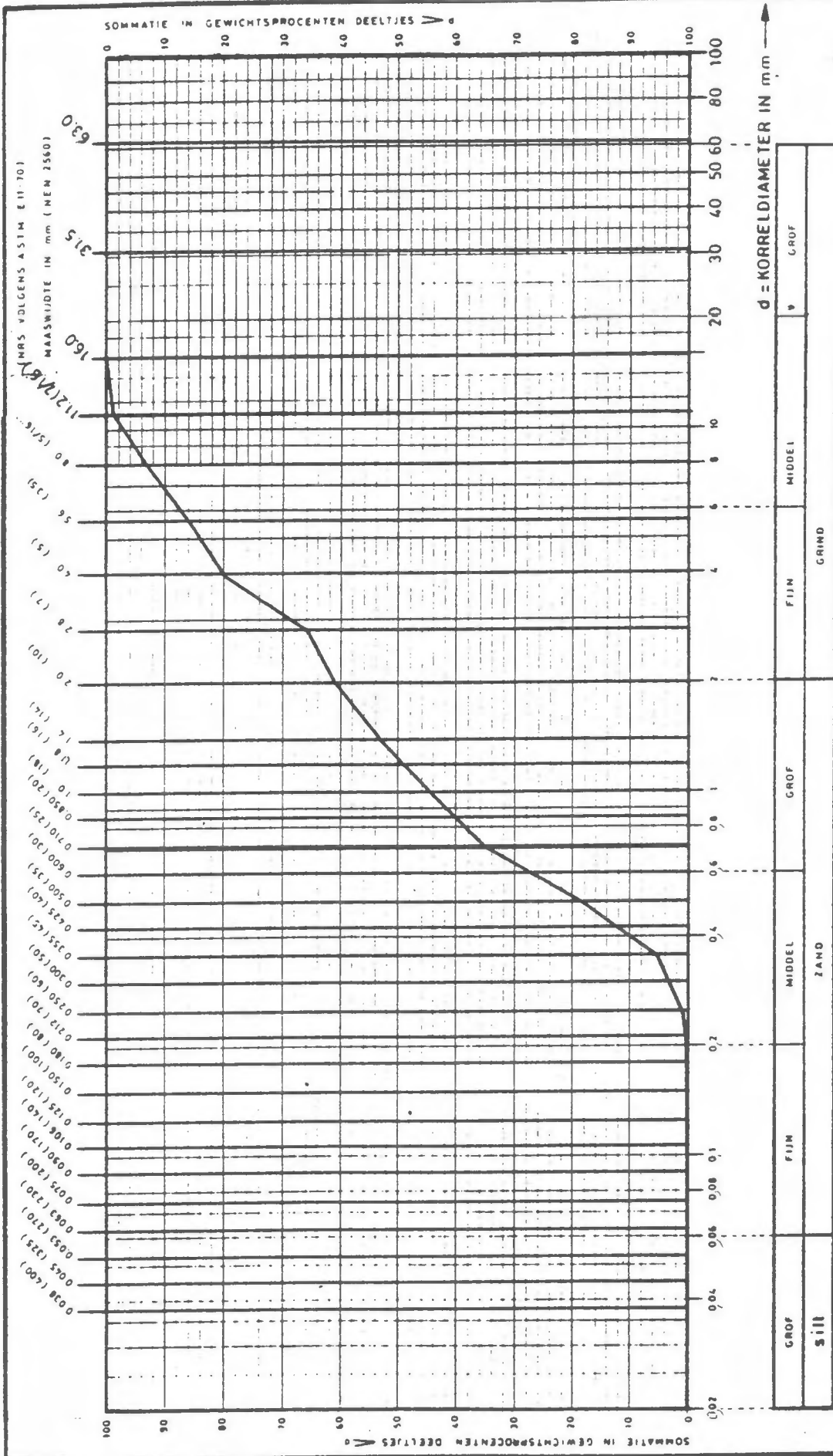
SOORT	DIKTE	BOOR	MONSTER	BOOR	MONSTER	BOOR	MONSTER
SILT							
ZAND							
GROF							
FIJN							
MIDDEL							
GROF							
FIJN							
MIDDEL							
GROF							

BORING BA-43
MONSTER 65 C
DIEPTE IN m + NAP 1.56-2.26

(MRS VOLGENS A.S.T.M. E11-70)
MAASWIJDE IN mm (NEN 2560)

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES V

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES P



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m T.O.V. NAP.
BL-45	67 A	2.62-3.30

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 56 92 23</p> <p>Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl</p>	uitgevoerd op 06-03-90		gez.
	PANNERDENSCH KANAAL		gez.
	X=196682 Y=435776 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		form A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-196723 Y-435839

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA DELFT

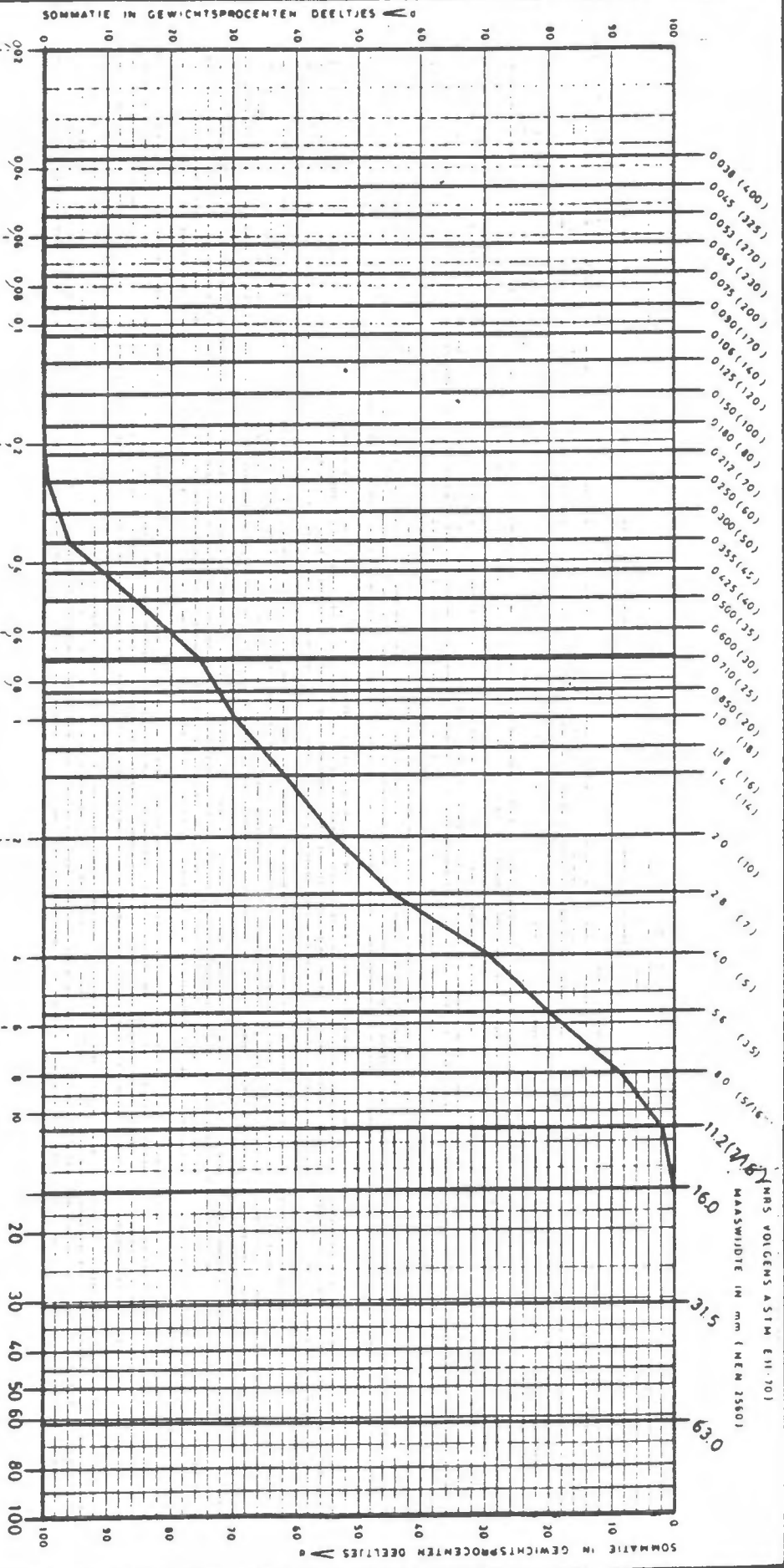
Postbus 69, 2600 AB Delft
 Telefoon (015) 56 92 23
 Telefax (015) 61 08 21
 Teleks 38234 soil nl

06-03-90
 uitgevoerd d.

CO-310420

BUL

A7
 form

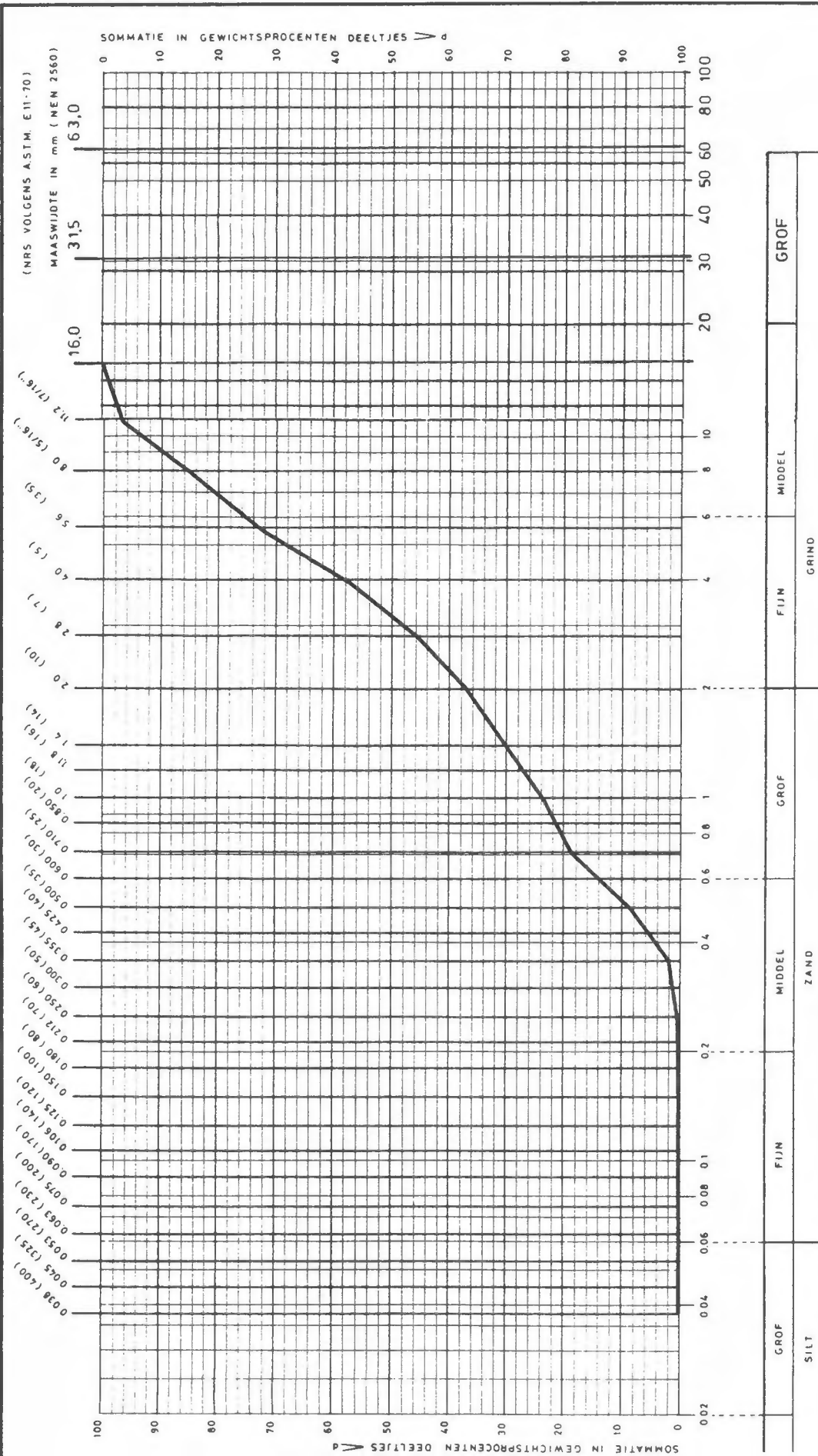


GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF
SILT		ZAND		GRIND		GRUF

BORING MONSTER
 BR-45 69 A
 DIEPTE IN m TOV. NAP
 3.40-3.90

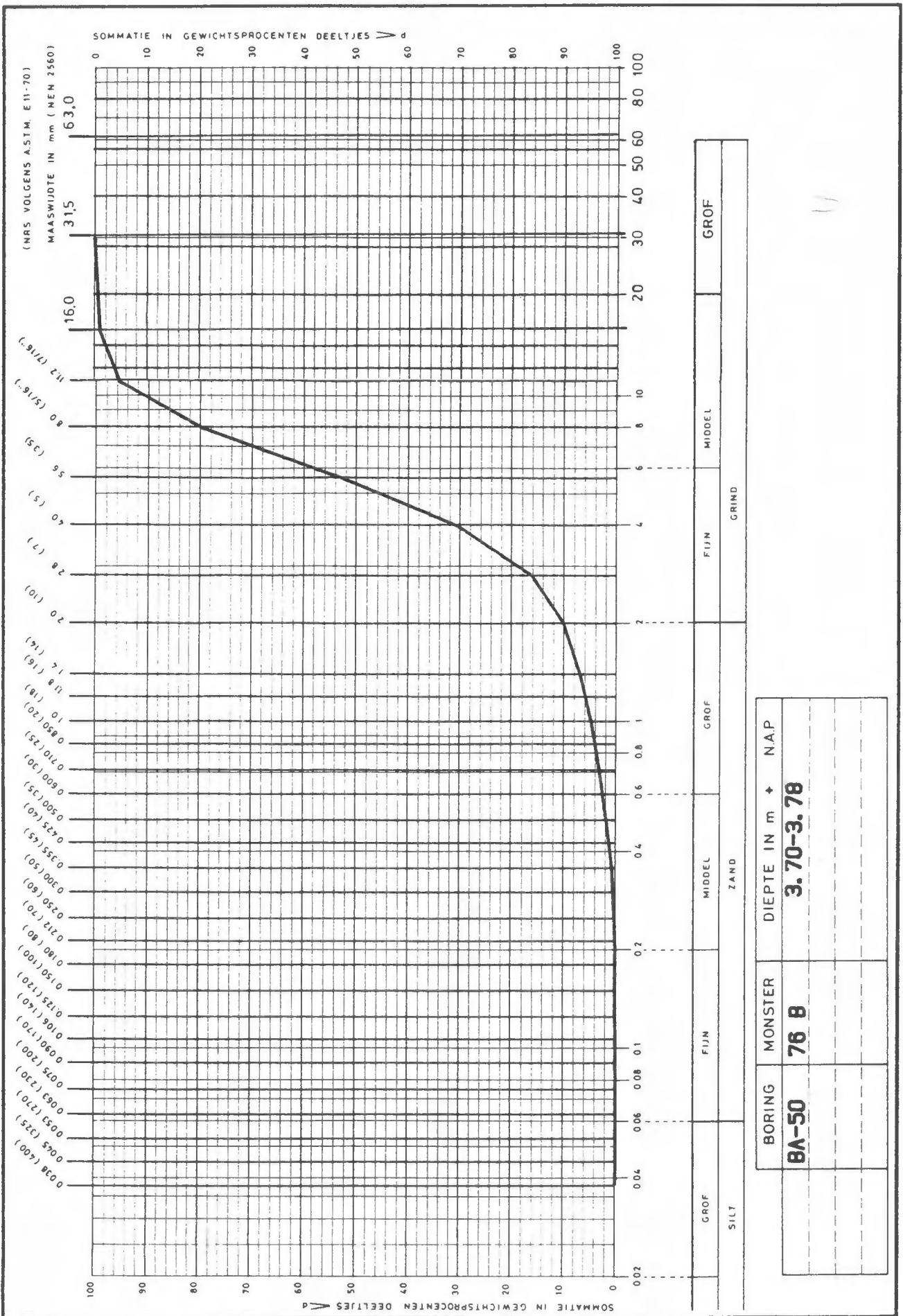
d = KORRELDIAMETER IN mm

V



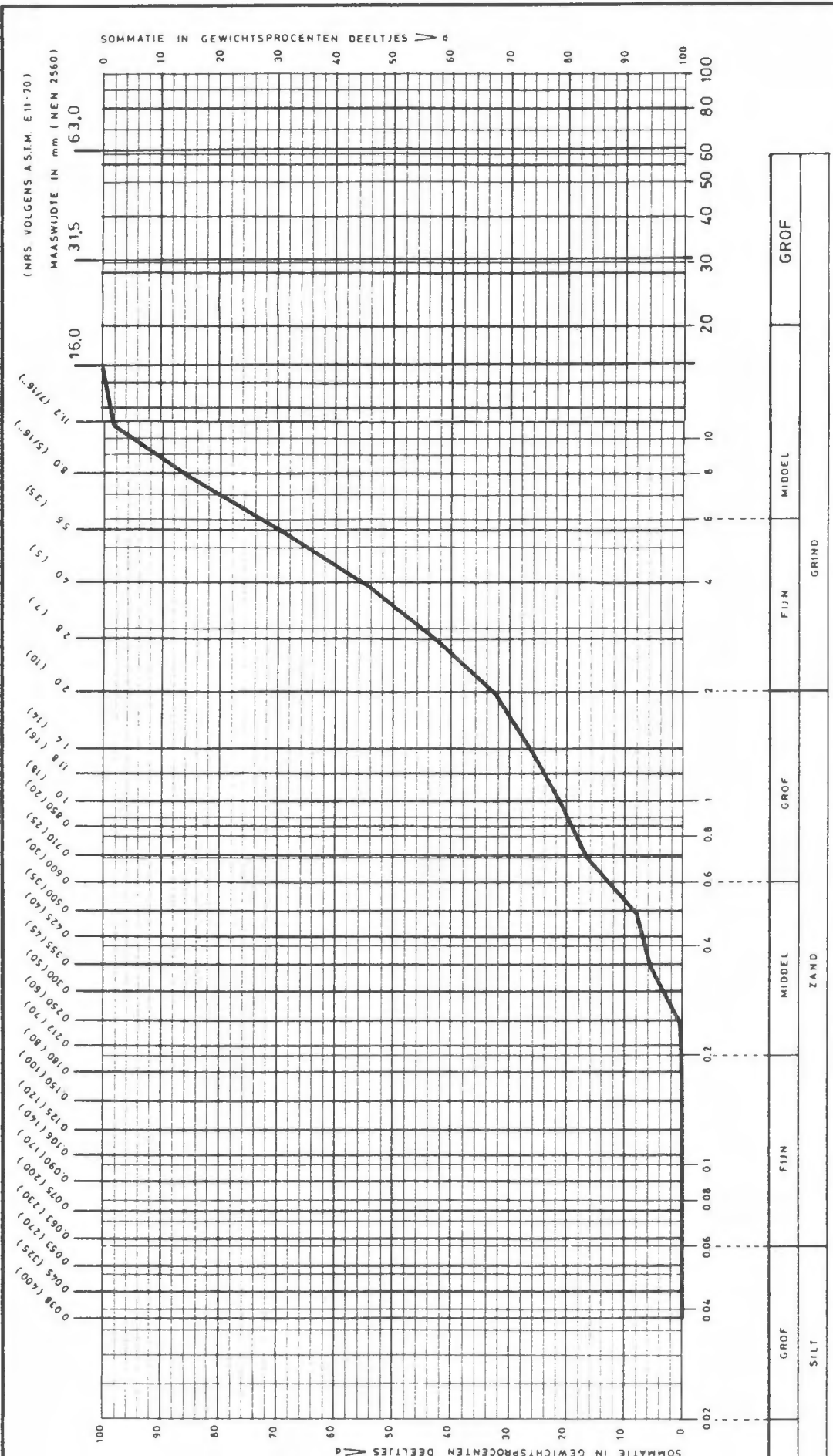
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-50	76 A	3.78-4.30

<p>GRONINGMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-197203 Y-435442 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d d 89-10-21	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	Diepte in m + N.A.P.
BA-50	76 B	3.70-3.78

PANNERDE NSCH KANAAL X-197203 Y-435442 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-21	gez AB
	CO- 310420				gez
	BIJL.				form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-50	76 C	2.92-3.70

DELFT CONSTRUCTIEBUREAU

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

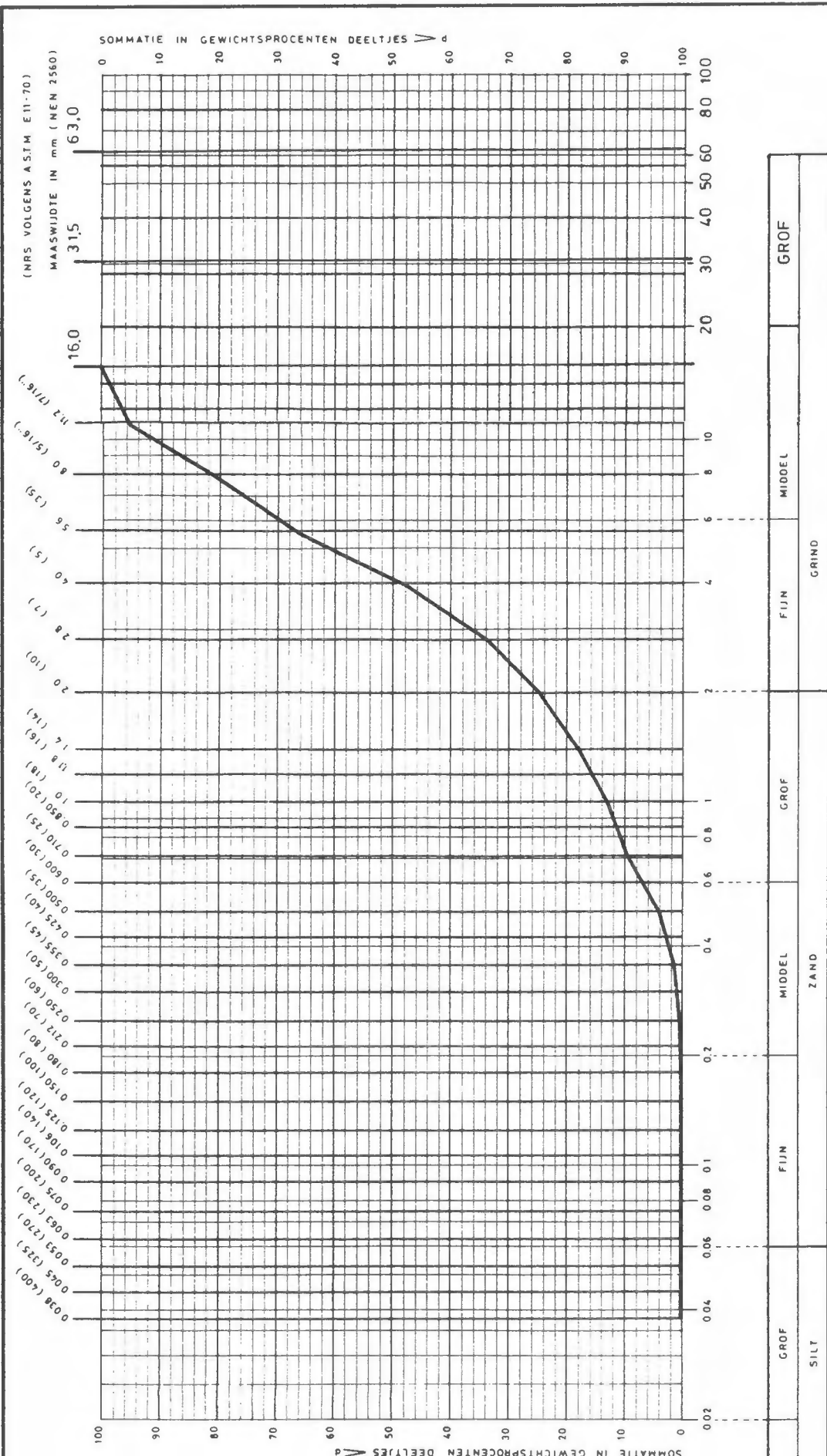
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-197203 Y-435442
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-21 dd ge: AB

CO- 310420 gez:

BIJL. form: A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-50	76 D	2.85-2.92

GRONINGSE MECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-23

ge: AB

PANNERDE NSCH KANAAL

X=197203 Y=435442

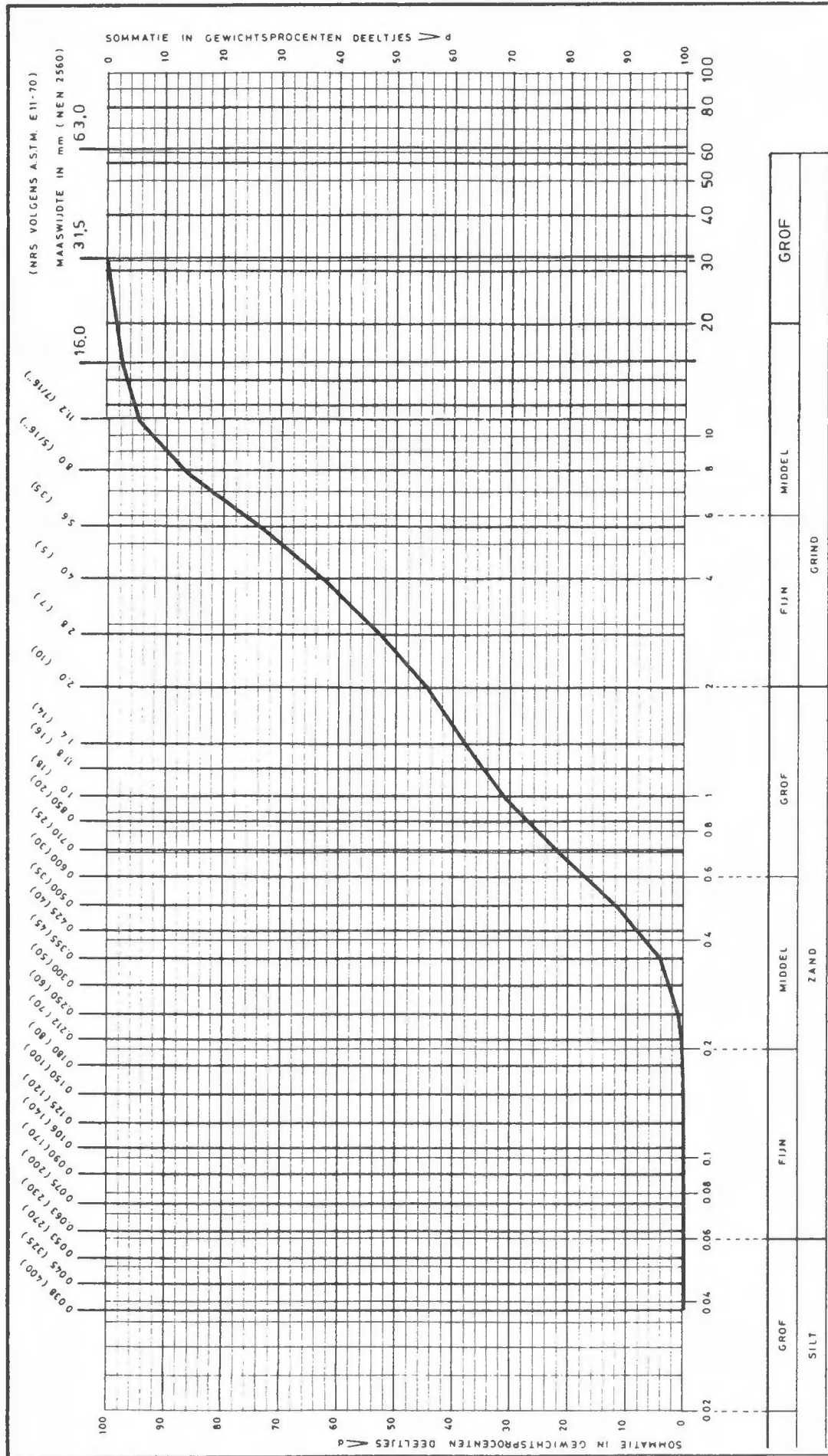
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420

gez

BIJL.

form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	N.A.P.
BA-50	76 E	2.62-2.85	



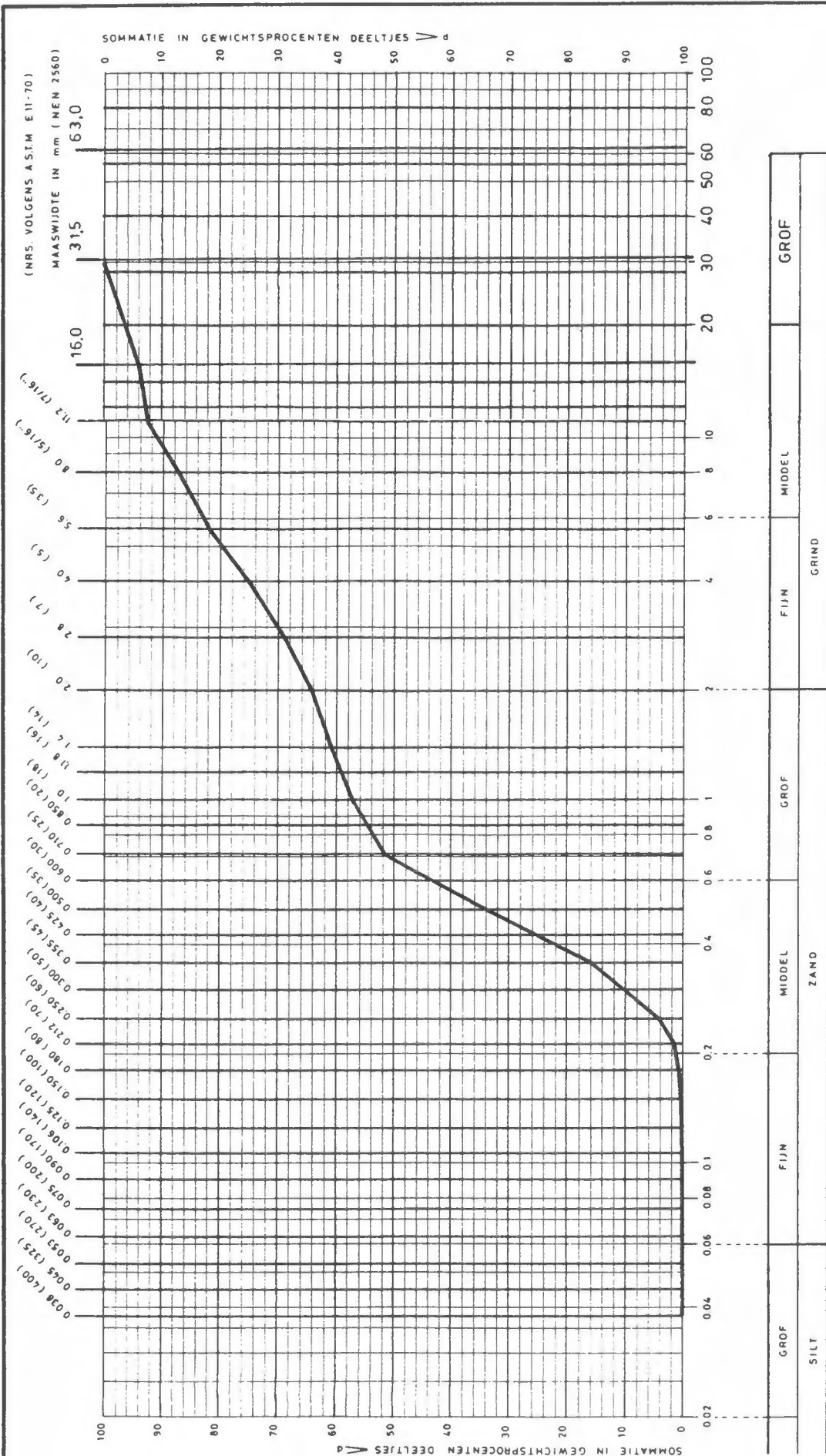
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-23	ge:	AB
CO- 310420	gez	
BIJL.	form	A4

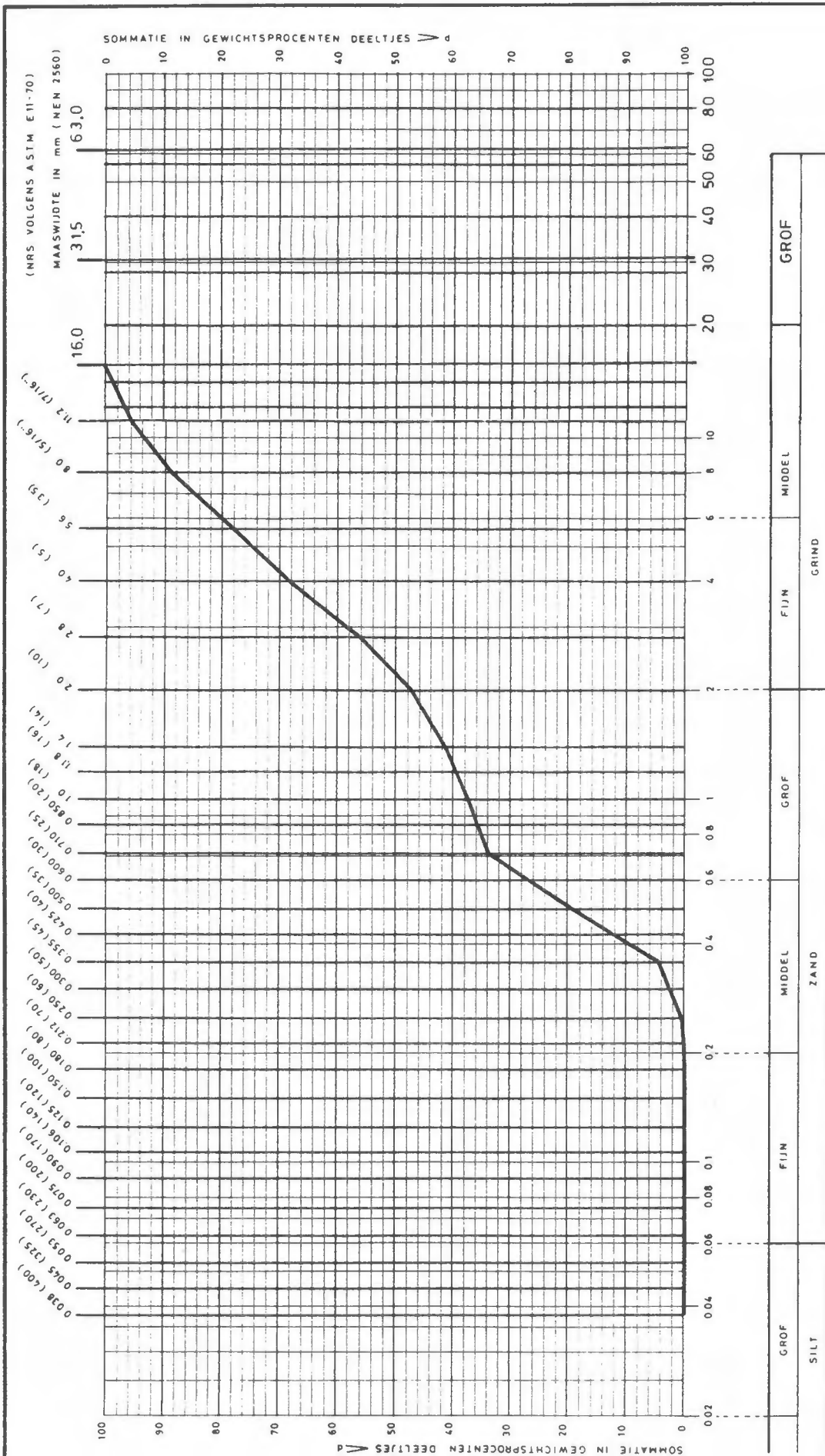
PANNERDENSCH KANAAL
X=197203 Y=435442
KORRELVERDELINGSDIAGRAM



GROF		MIDDEL		GROF	
FIJN		MIDDEL		FIJN	
GROF		MIDDEL		GROF	
SILT		ZAND		GRIND	

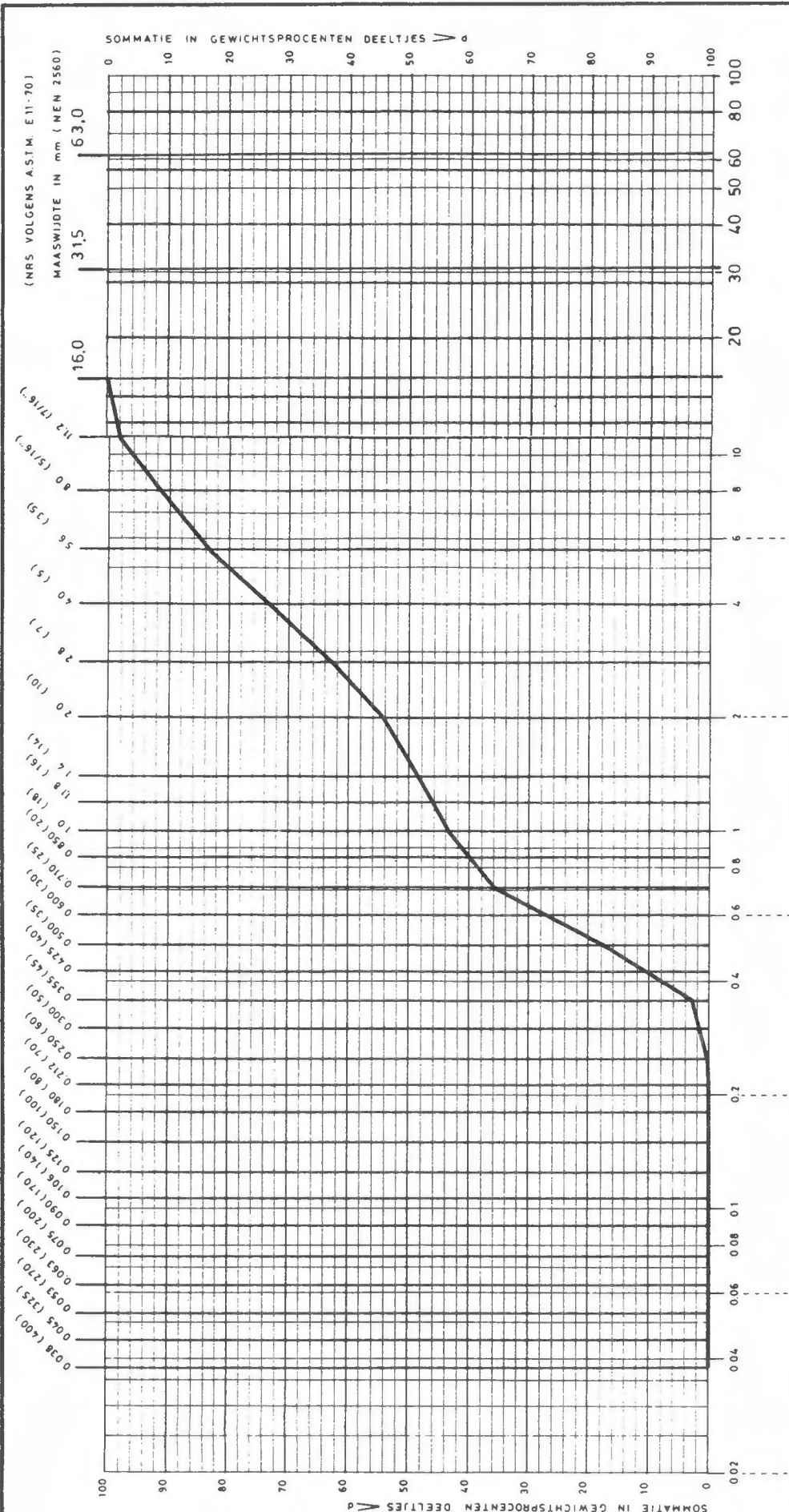
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-50	76 F	2.55-2.62

	Postbus 59 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-24	get AB
	PANNERDE NSCH KANAAL X-197203 Y-435442 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			gez CO- 310420
	BIJL.			form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BL-53	79 A	3.20-3.60

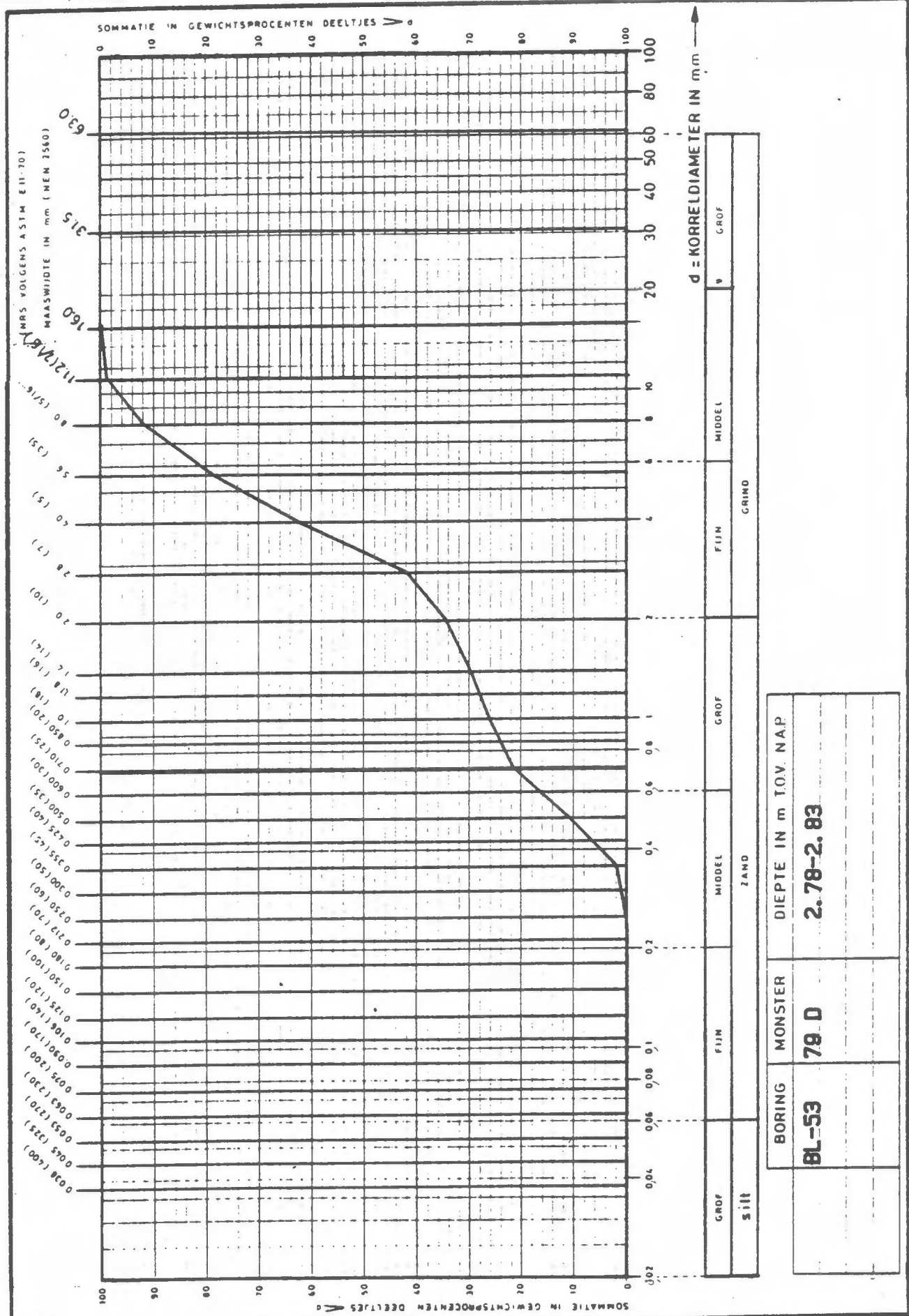
	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-21	get AB
	PANNERDE NSCH KANAAL X=197506 Y=435231 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			gez CO- 310420
				form BIJL. A4



GROF		SILT		GRIND		GROF	
FIJN		MIDDEL		GROF		MIDDEL	
GROF		MIDDEL		GROF		MIDDEL	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.	
BL-53	79 C	2.83-3.13	

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-21 ^d	get AB
	PANNERDE NSCH KANAAL X=197506 Y=435231 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		CO- 310420	gez
	BIJL.		form A4	



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m TOV. NAP
BL-53	79.0	2.78-2.83



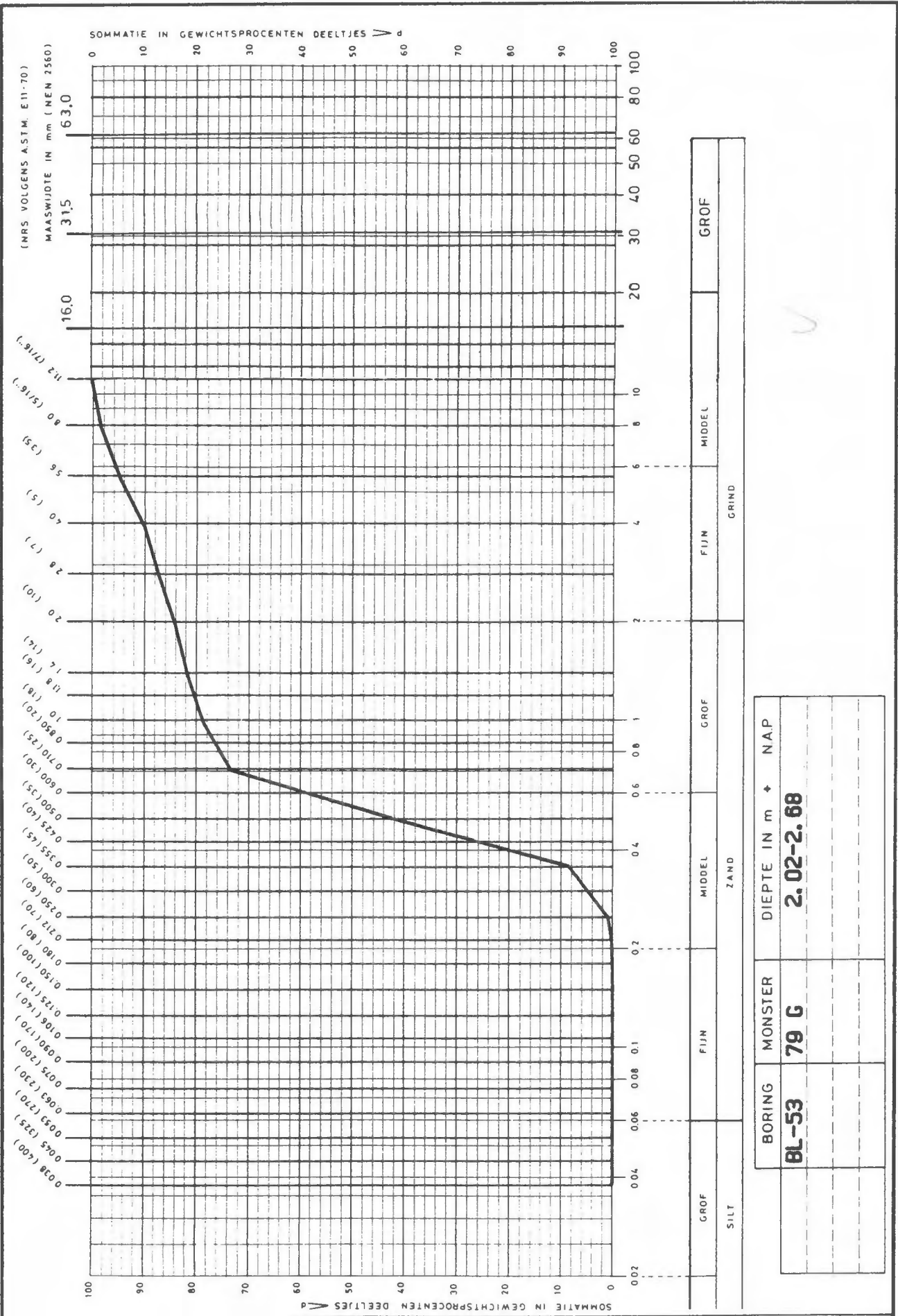
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

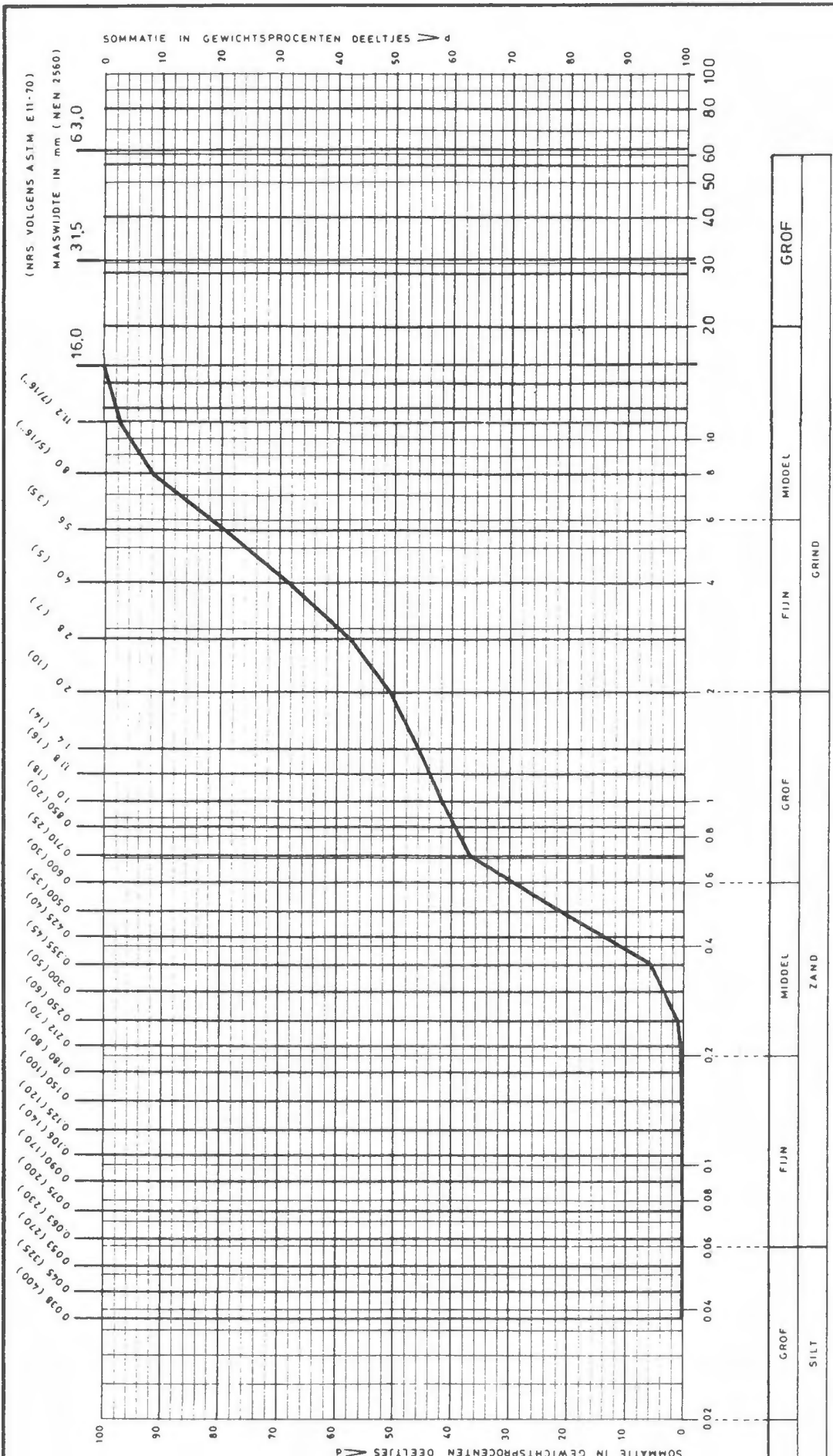
urigevoerd d d.	gez.
06-03-90	
CO - 310420	gez.
BUL.	form
	A4

PANNERDENSCH KANAAL
X=197506 Y=435231
KORRELVERDELINGSDIAGRAM



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-53	79 G	2.02-2.68

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X=197506 Y=435231 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23 ^{d d}	ge: AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



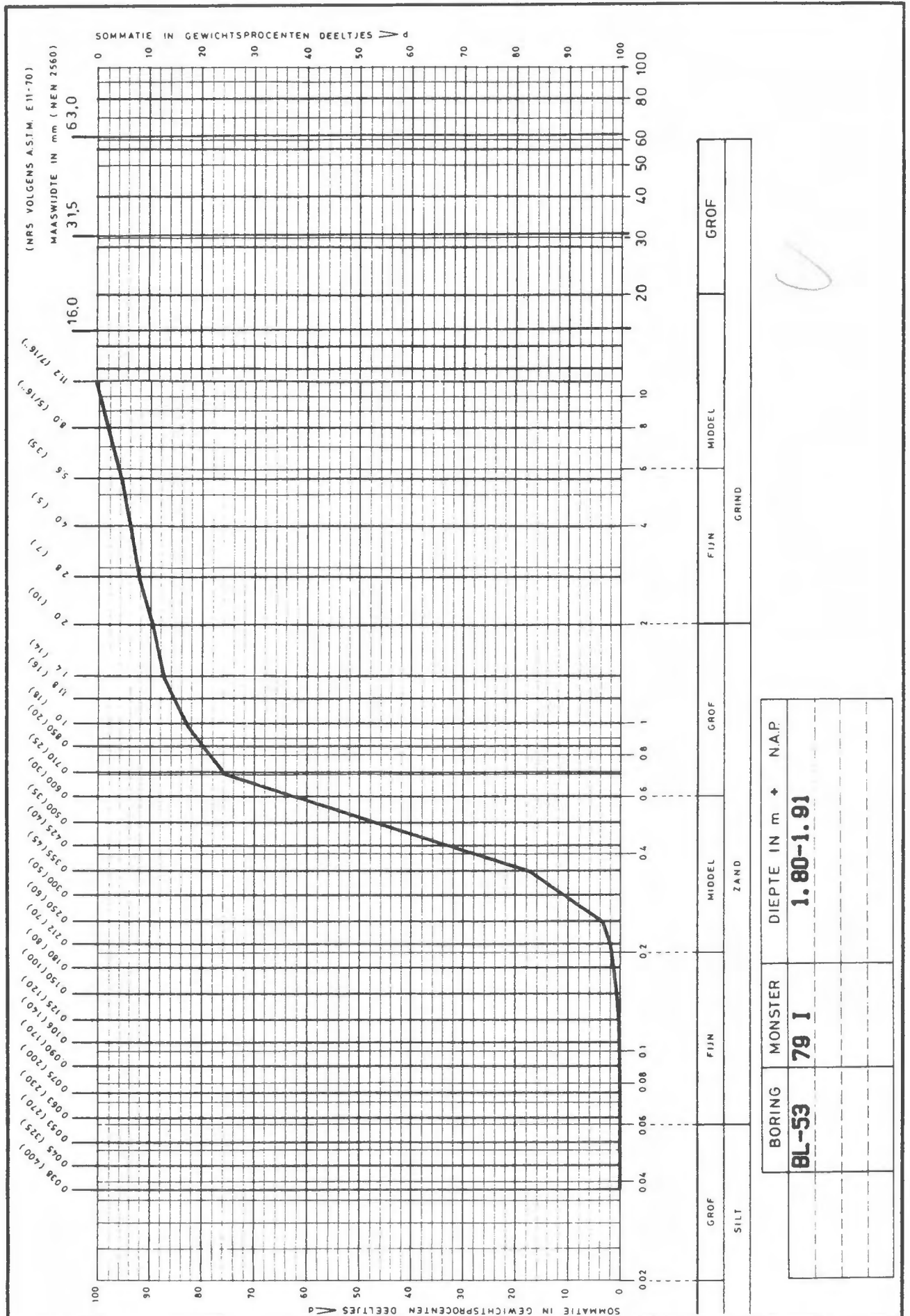
BORING	MONSTER	DEPTE IN m + N.A.P.
BL-53	79 H	1.91-2.02



Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDENSCH KANAAL
X=197506 Y=435231
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-23	ge: AB
CO- 310420	gez
BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m +	N.A.P.
BL-53	79 I	1.80-1.91	



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

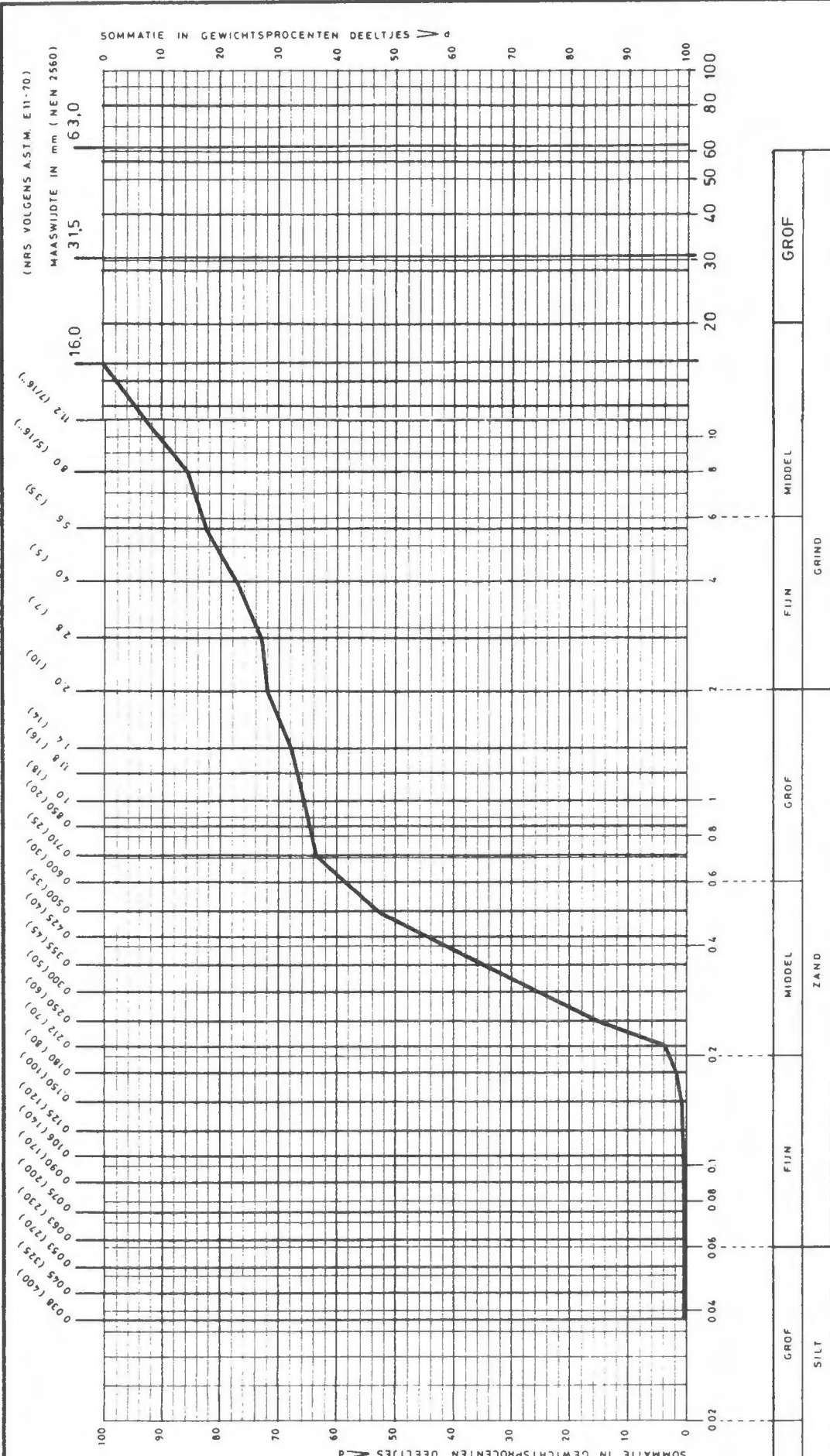
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-23 get
AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X=197506 Y=435231
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

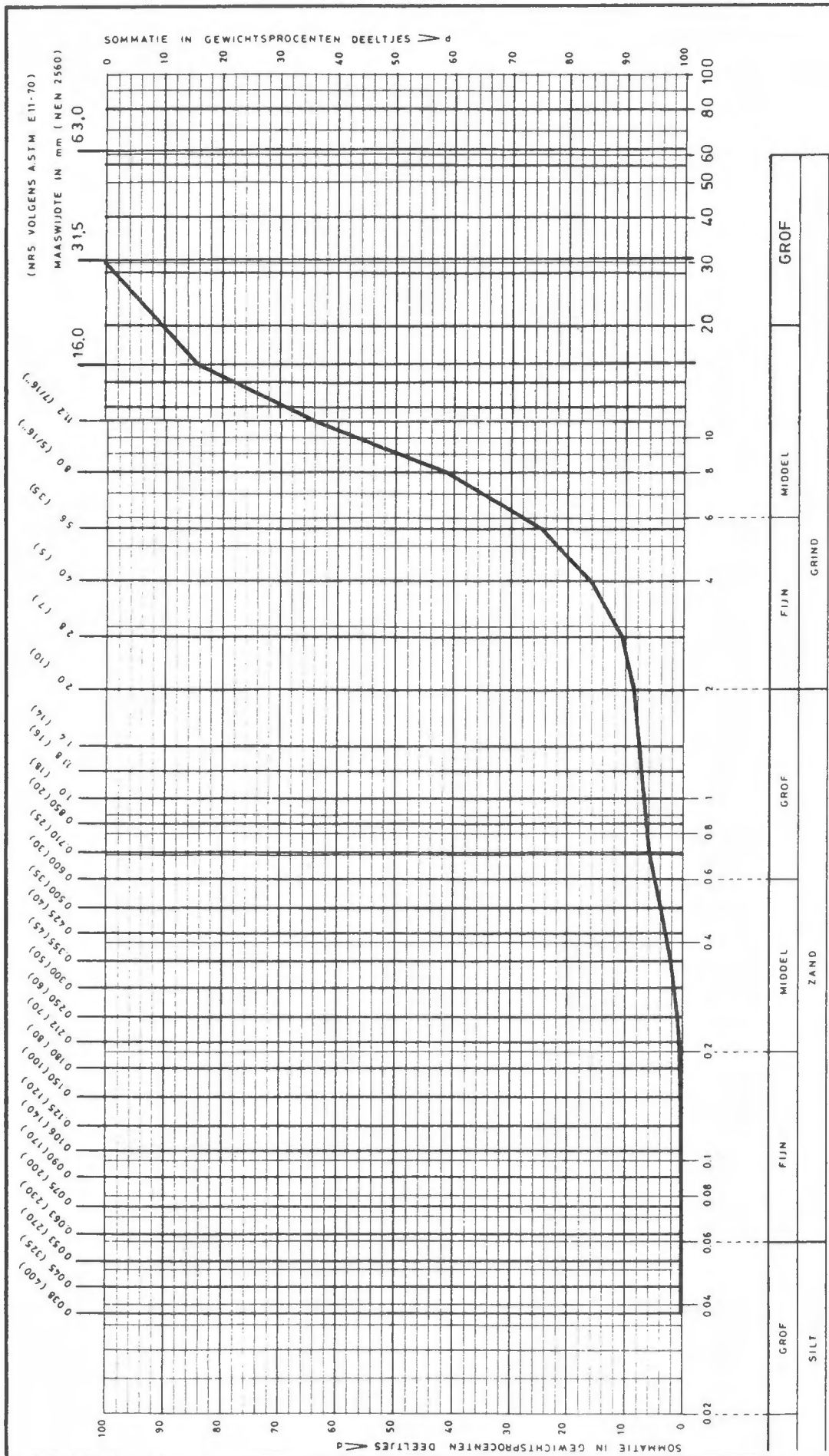
CO- 310420 gez

BIJL. form
A4



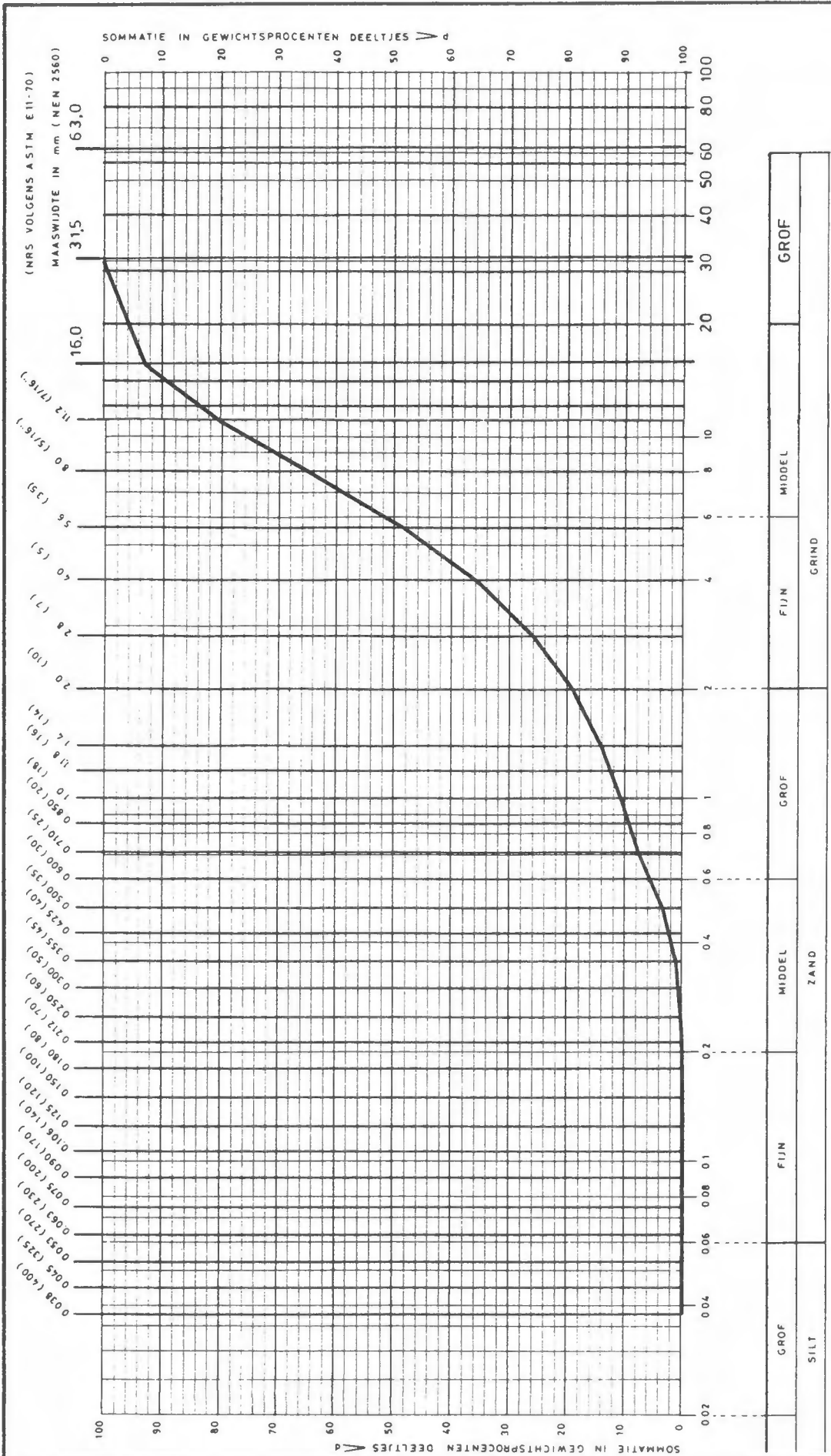
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-54	82 B	2.90-3.20

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-24 ^{dd}	get AB
		CO- 310420	gez
PANNERDENSCH KANAAL X-197638 Y-435203 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		BIJL.	form A4



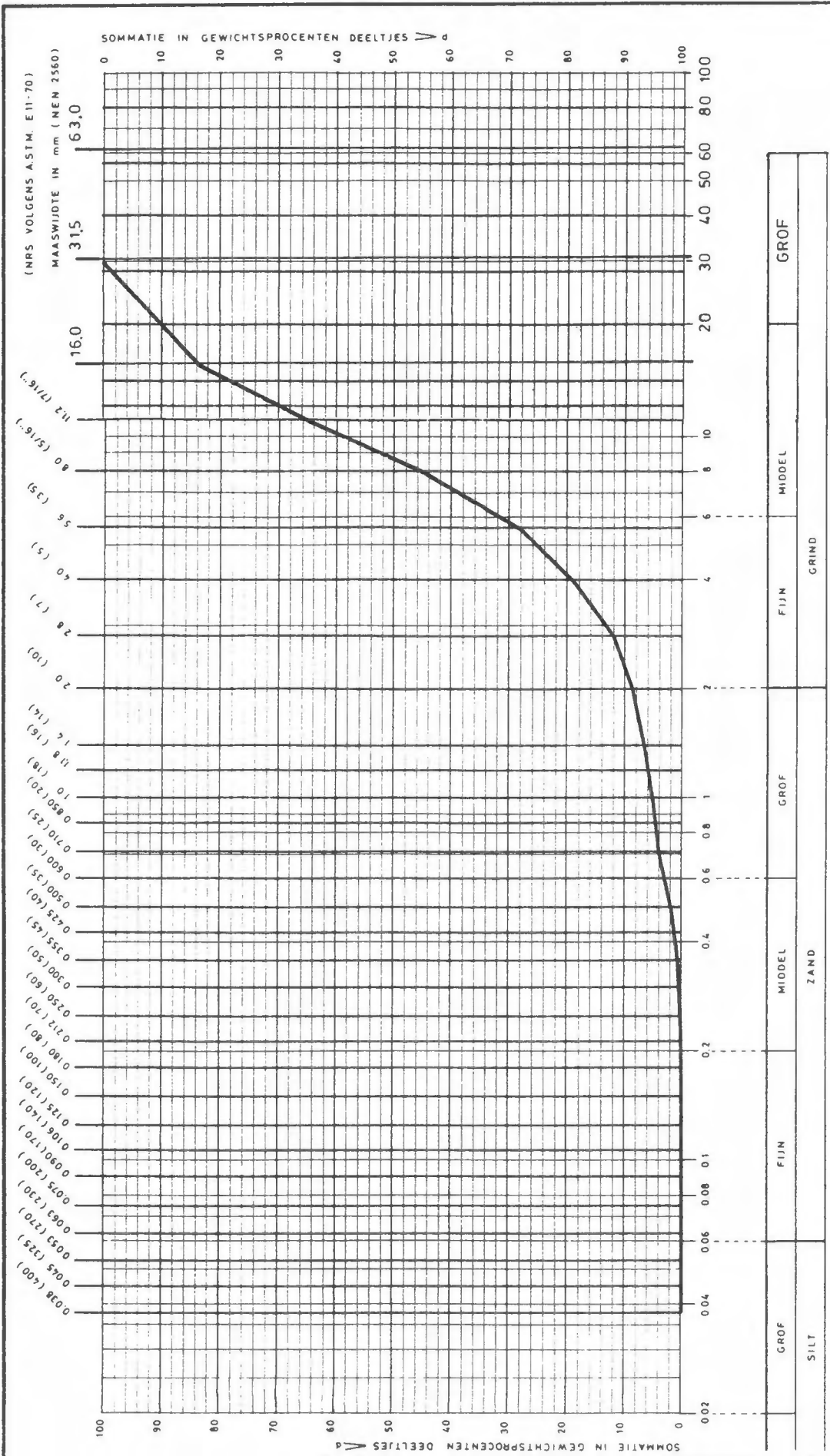
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-57	87 A	2.70-3.60

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-197998 Y-435079 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-24	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BR-57	87 B	1.99-2.70

<p>CRONDMEECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-197998 Y-435079 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	dd 89-10-24	get AB
	CO- 310420			gez
	BIJL.			form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-57	87 C	1.81-1.99

CRELOS MECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

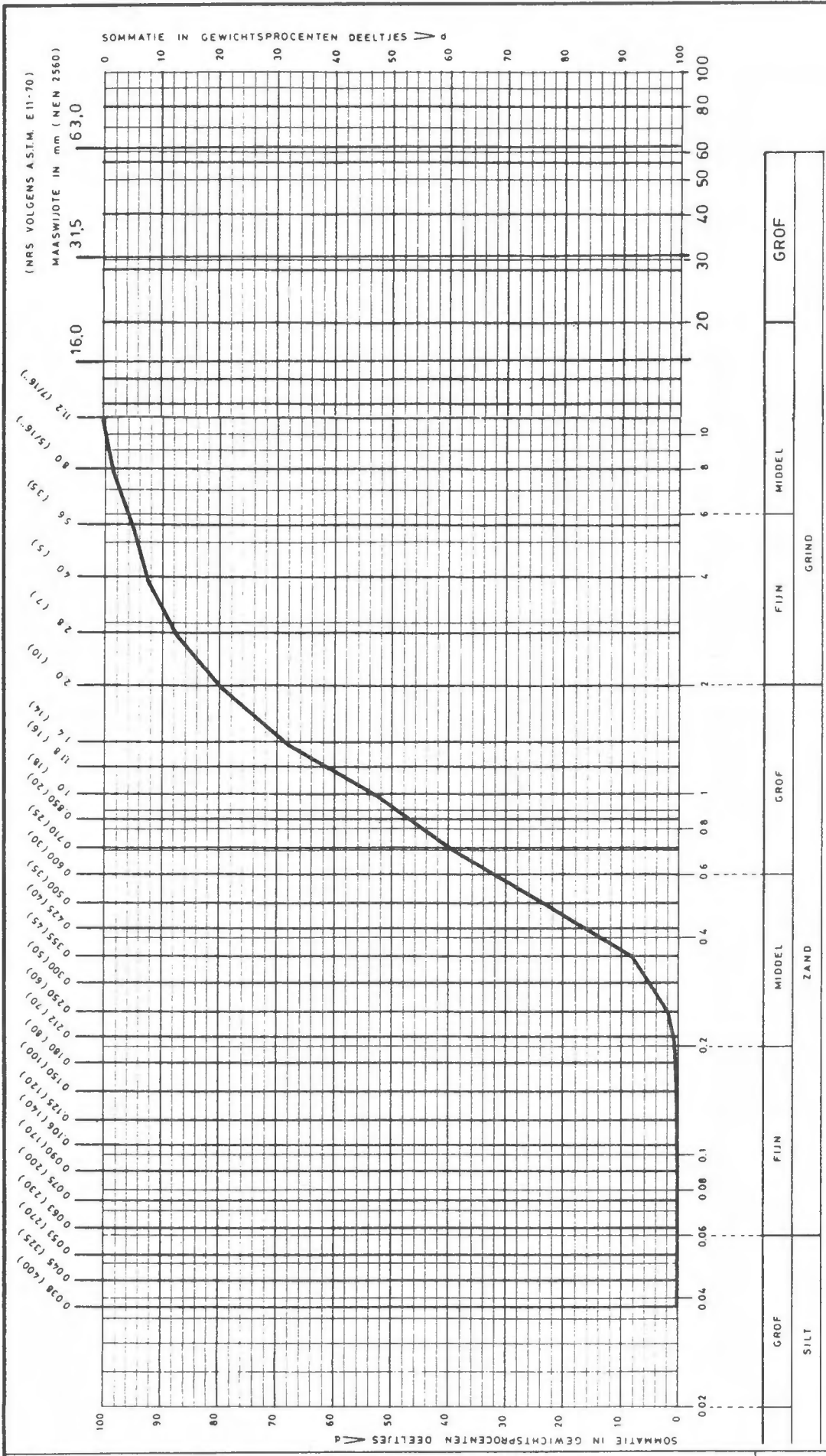
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

da
89-10-24 ge:
AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-197998 Y-435079
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

gez
CO- 310420

form
BIJL. **A4**



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	NAP
BA-58	88 A	4.12-4.30	



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDENSCH KANAAL
X-198098 Y-434985
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-25

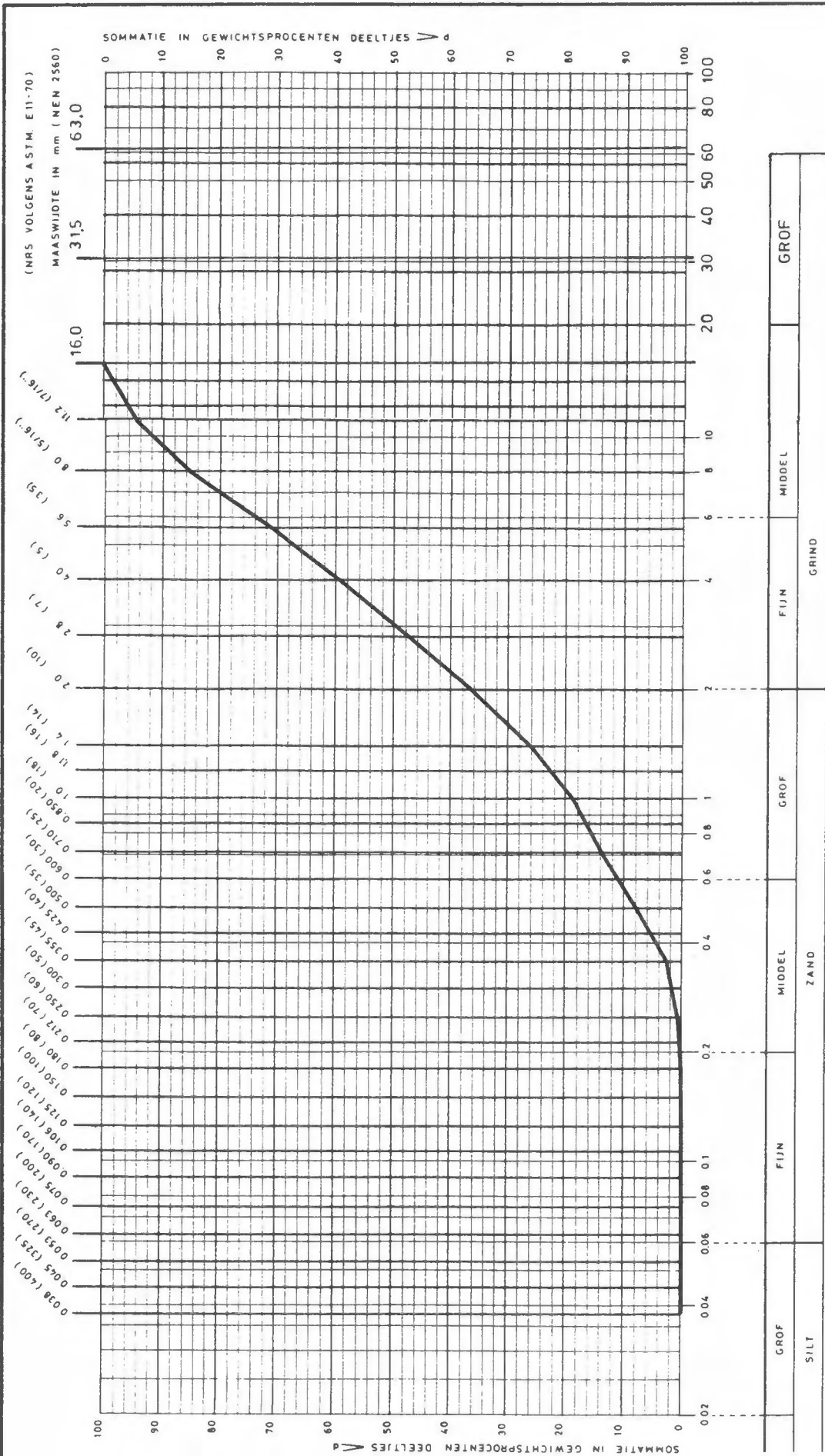
CO- 310420

BIJL.

get
AB

gez

form
A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-58	88 B	3.40-4.12

<p>GRAADMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X=198098 Y=434985 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AR Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-21	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X=198371 Y=434734

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23

Telex 38234 soil nl
Telefoon (015) 61 08 21

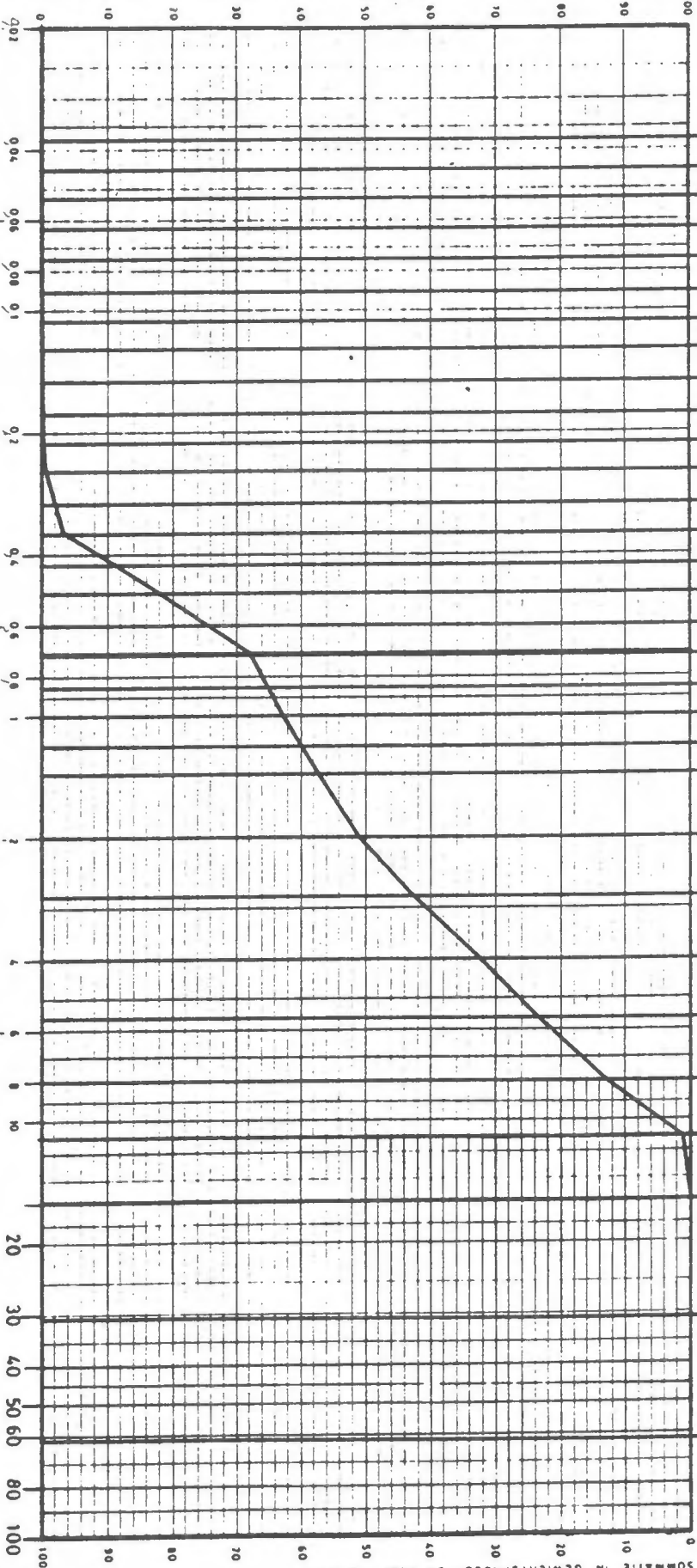
06-03-90
uitgevoerd d.

CO-310420

BUL

A 7
form

SOMMIE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES V



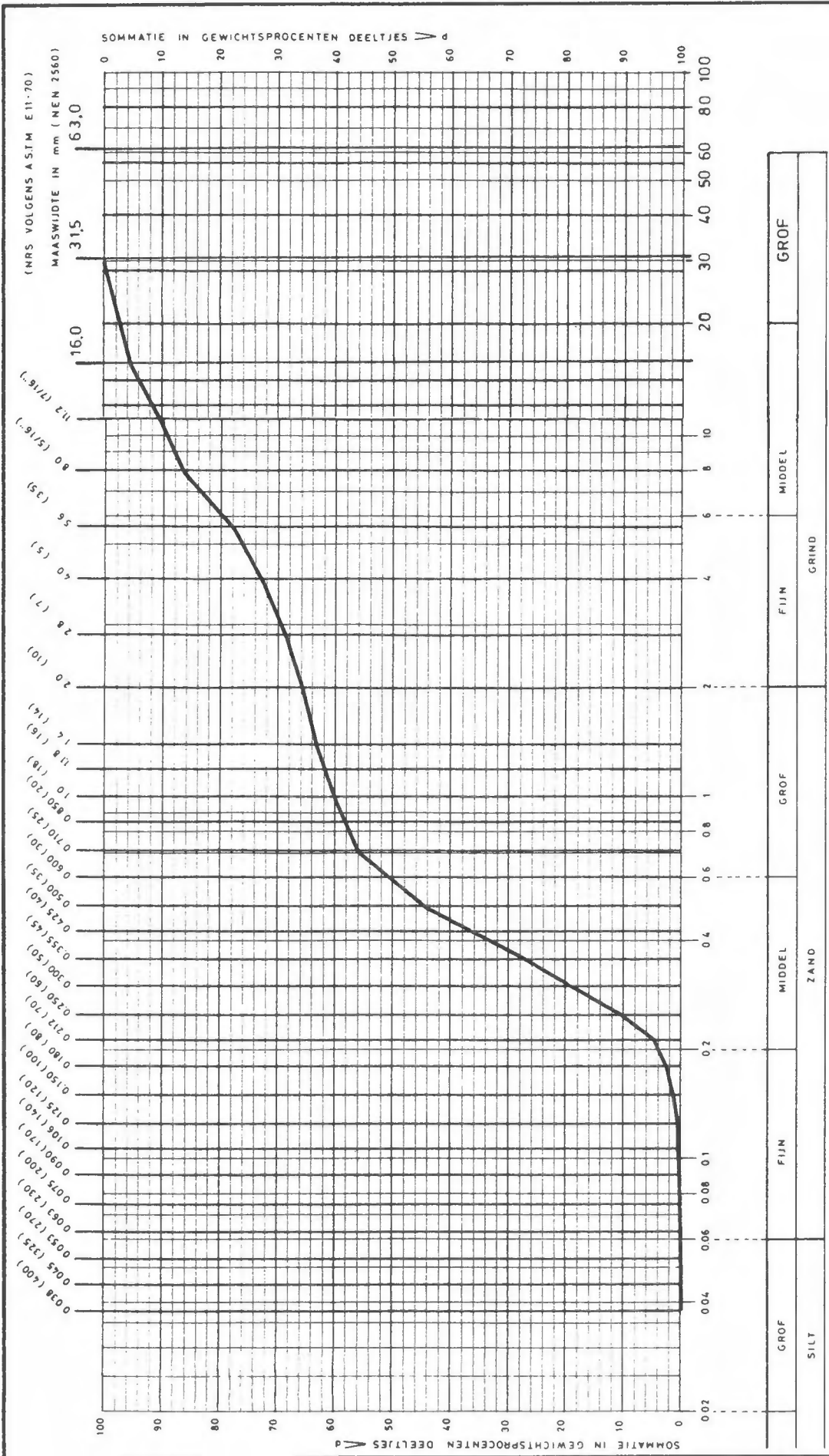
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
silt		ZAND		GRIND		

BORING MONSTER DIEPTE IN m TOV. NAP

BL-81 91 A 3.62-4.40

MAASWIDTE IN mm (NEN 2360)
112/125
160
315
630

D = KORRELDIAMETER IN mm



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	NAP
BR-61	93 A	2.82-3.00	

GRONDMECHANICA DELFT

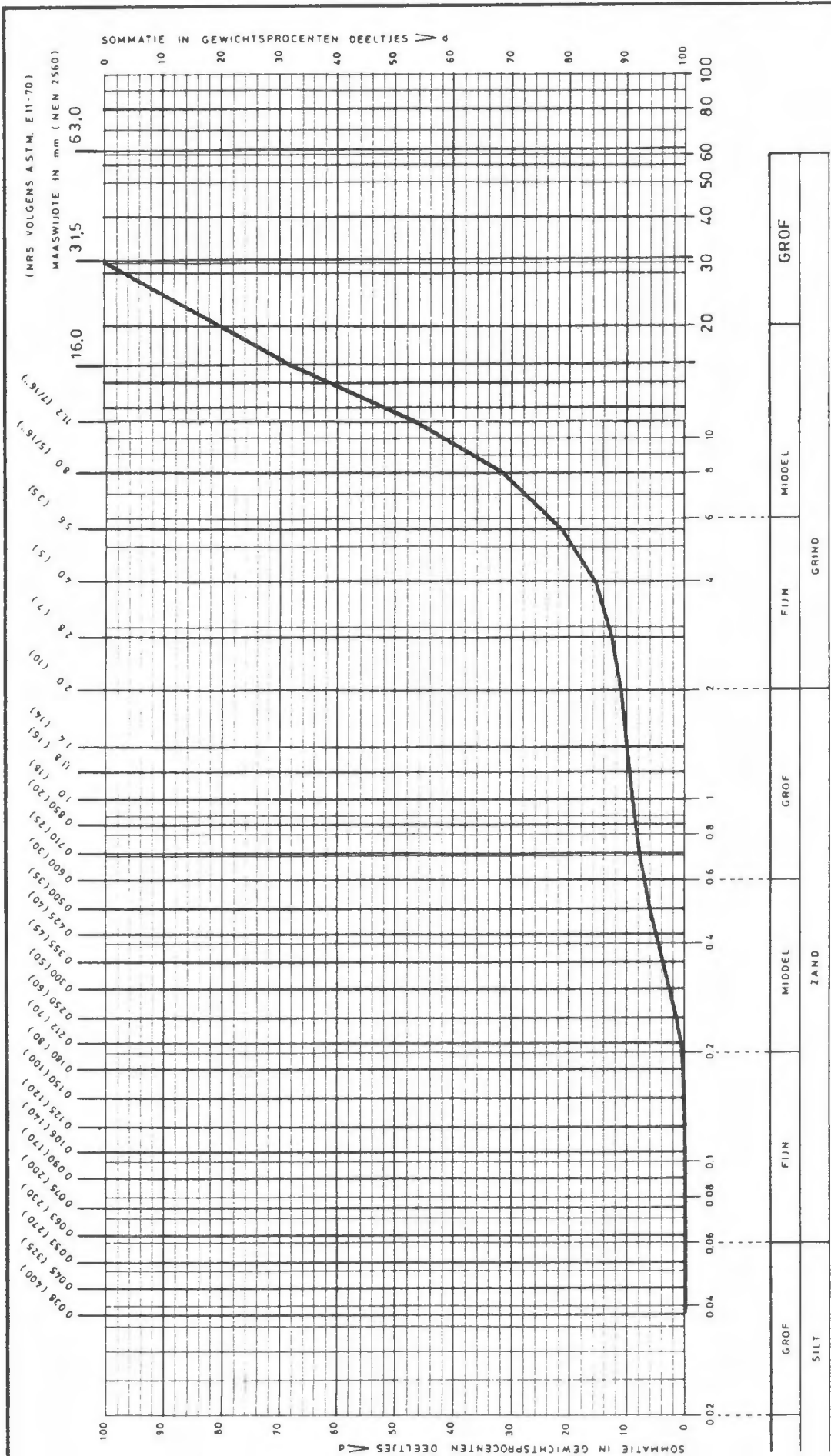
Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-23 ^{o d} get AB

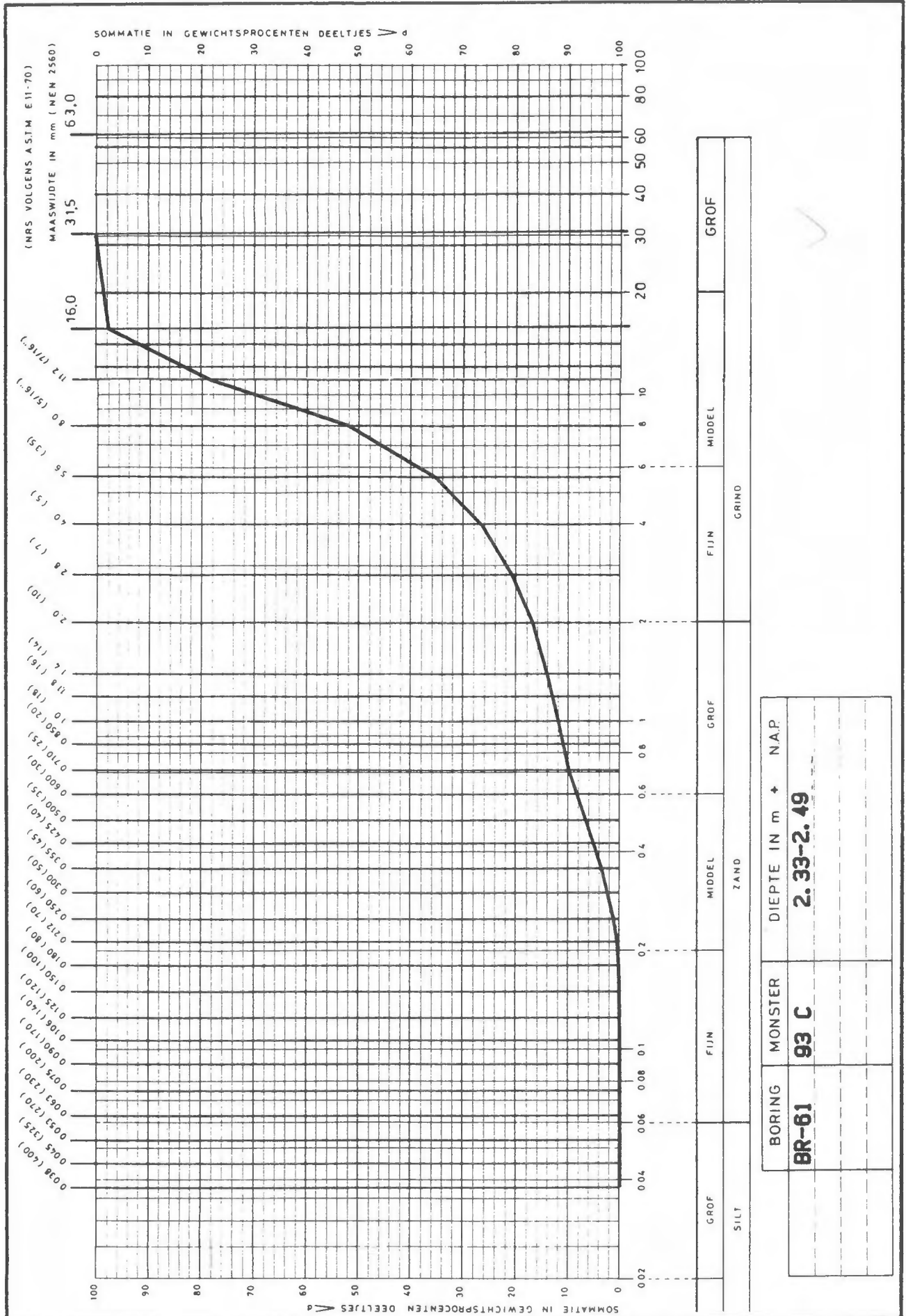
PANNERDENSCH KANAAL
X=198419 Y=434782
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 gez
BIJL. form A4



SILT		ZAND		GRIND		
GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP				
BR-61	93 B	2.49-2.82				

GROUWMECHANICA DELFT PANNERDE NSCH KANAAL X=198419 Y=434782 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	ge: AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



BRONDMEECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-21

get
AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-198419 Y-434782

CO- 310420

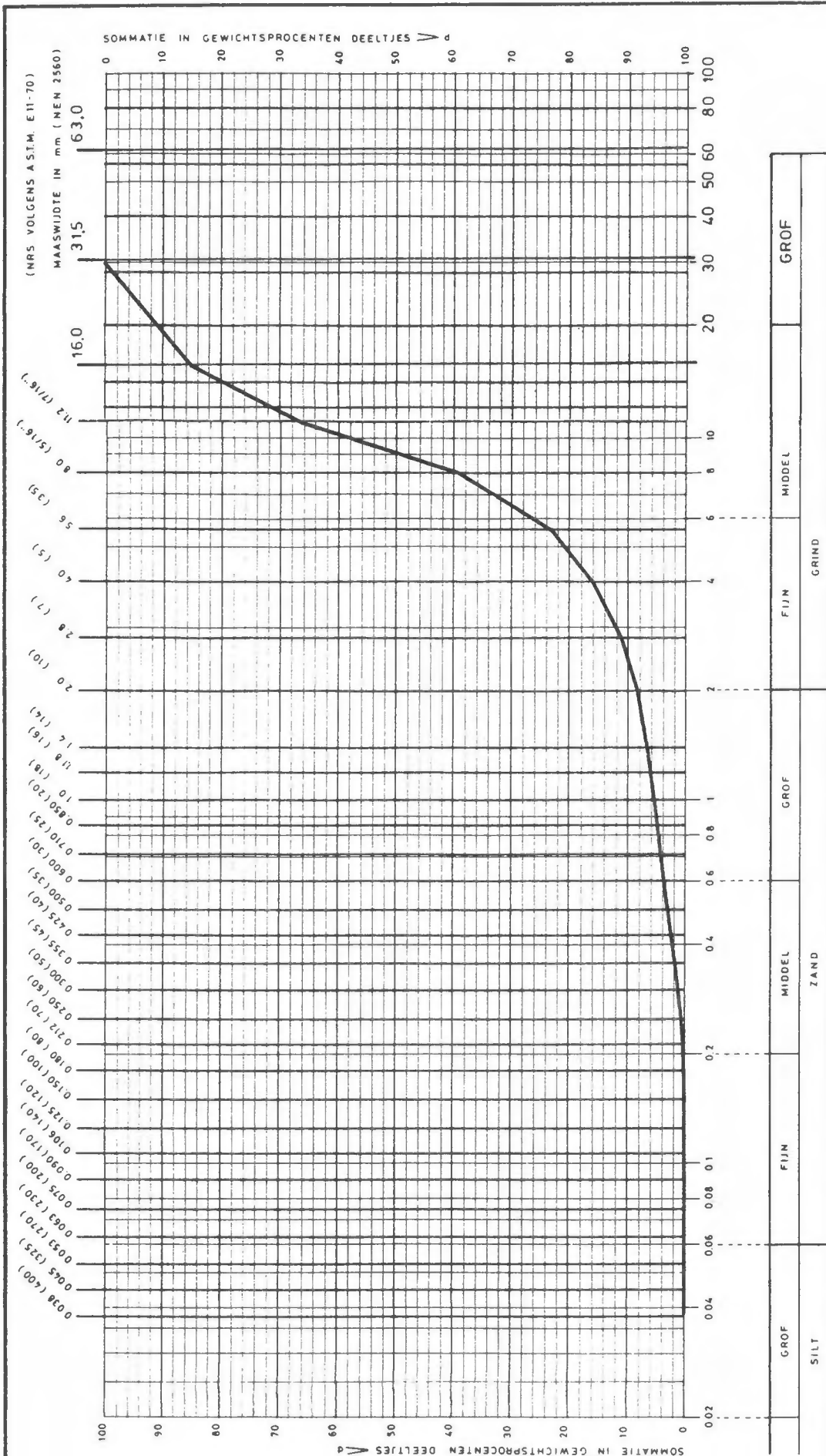
gez

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

BIJL.

form
A4

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	N.A.P.
BR-61	93 C	2.33-2.49	



SILT		ZAND		GRIND	
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL
GROF		MIDDEL		GROF	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-61	93 D	1.76-2.33

CRONMECHANICA DELFT

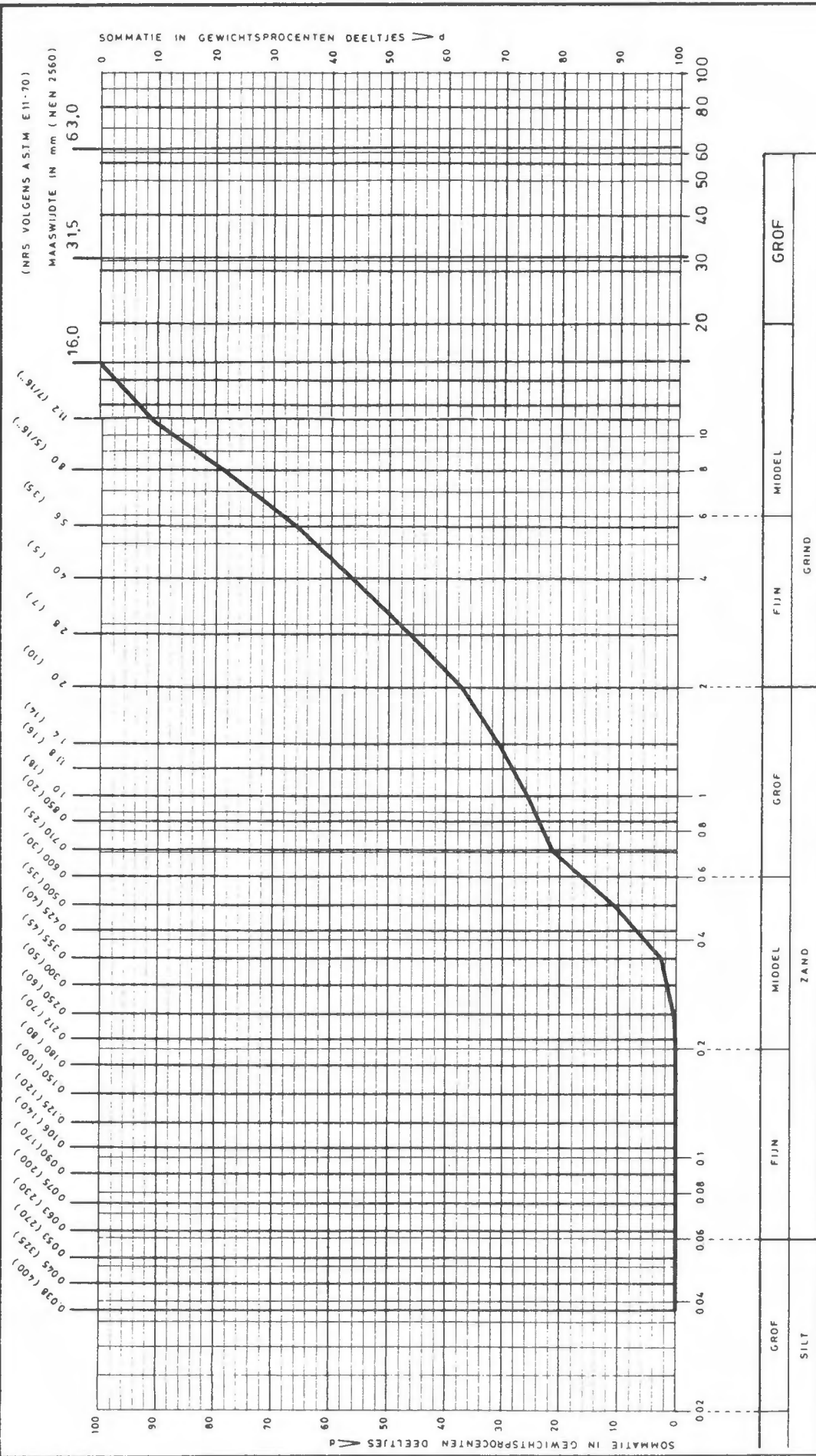
Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

d a
89-10-23 get
AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X=198419 Y=434782
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 gez

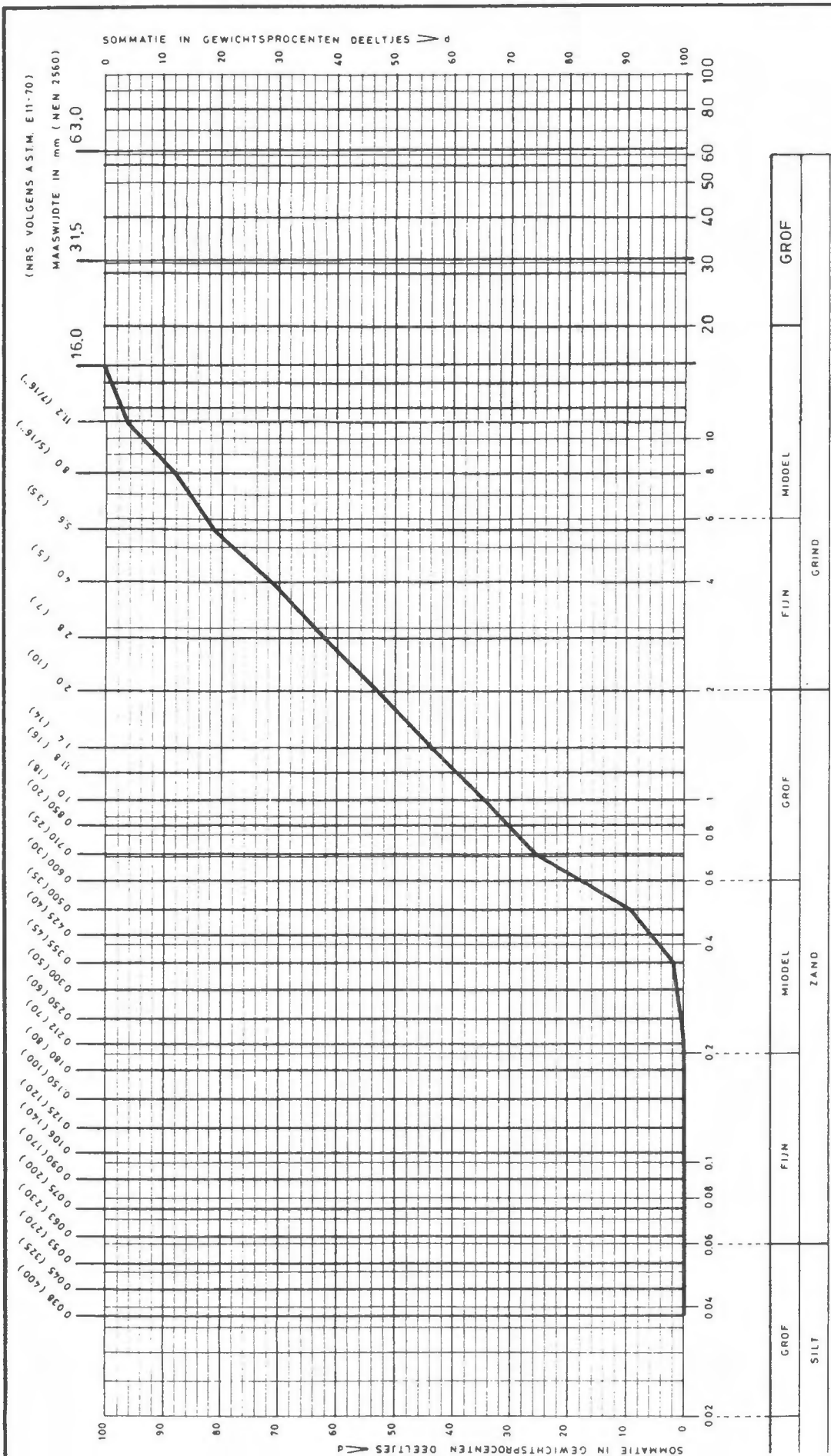
BIJL. form
A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
8A-62	94 A	3.14-3.70

<p>FONDMECHANICA DELFT</p> <p>Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00</p> <p>Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl</p>	<p>89-10-21</p>	<p>get AB</p>
	<p>CO- 310420</p>	<p>gez</p>
	<p>BIJL.</p>	<p>form A4</p>

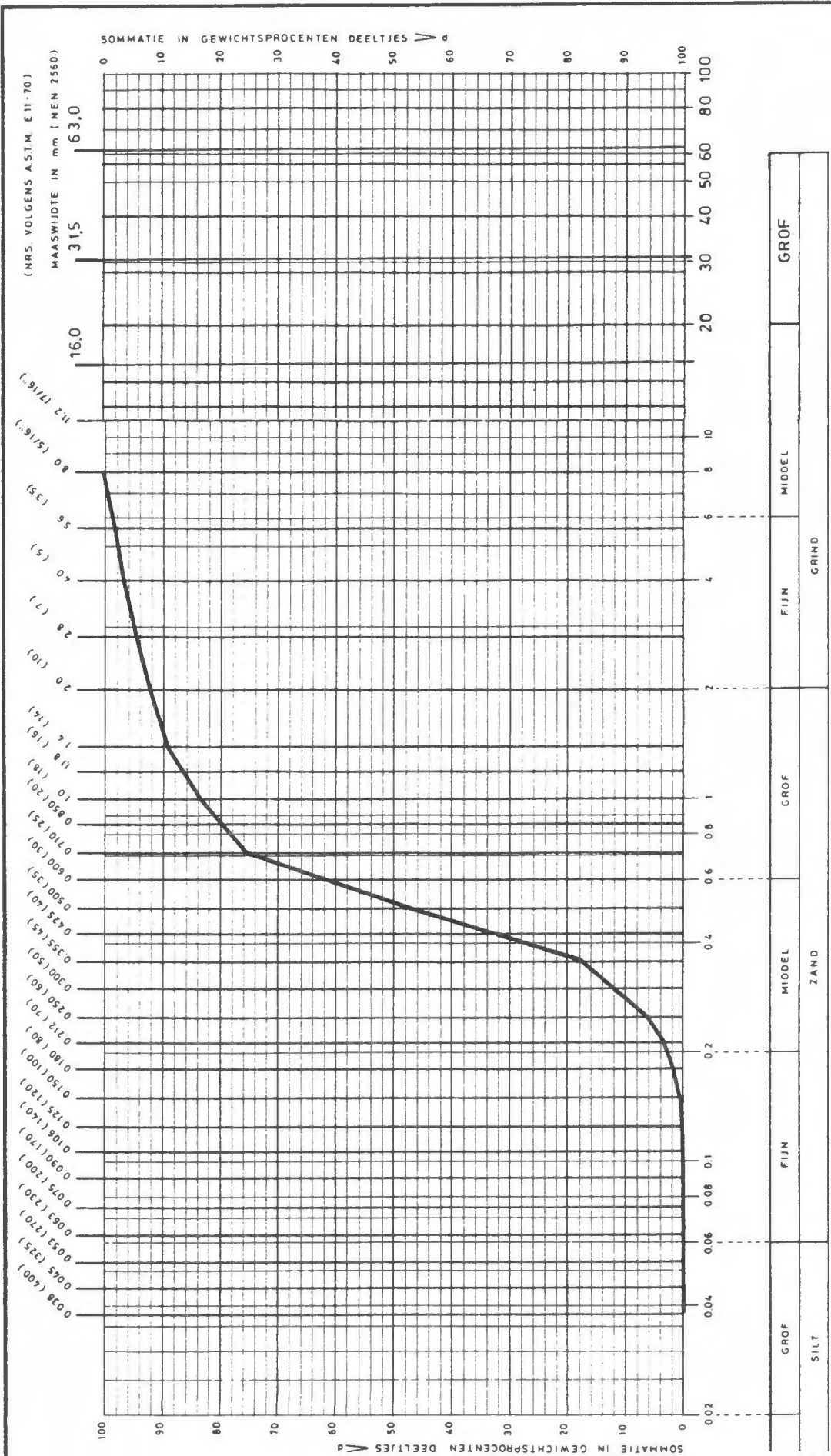
PANNERDE NSCH KANAAL
X=198467 Y=434683
KORRELVERDELINGSDIAGRAM



GROF	MIDDEL	GROF	GROF
FIJN		GRIND	
MIDDEL		ZAND	
SILT			

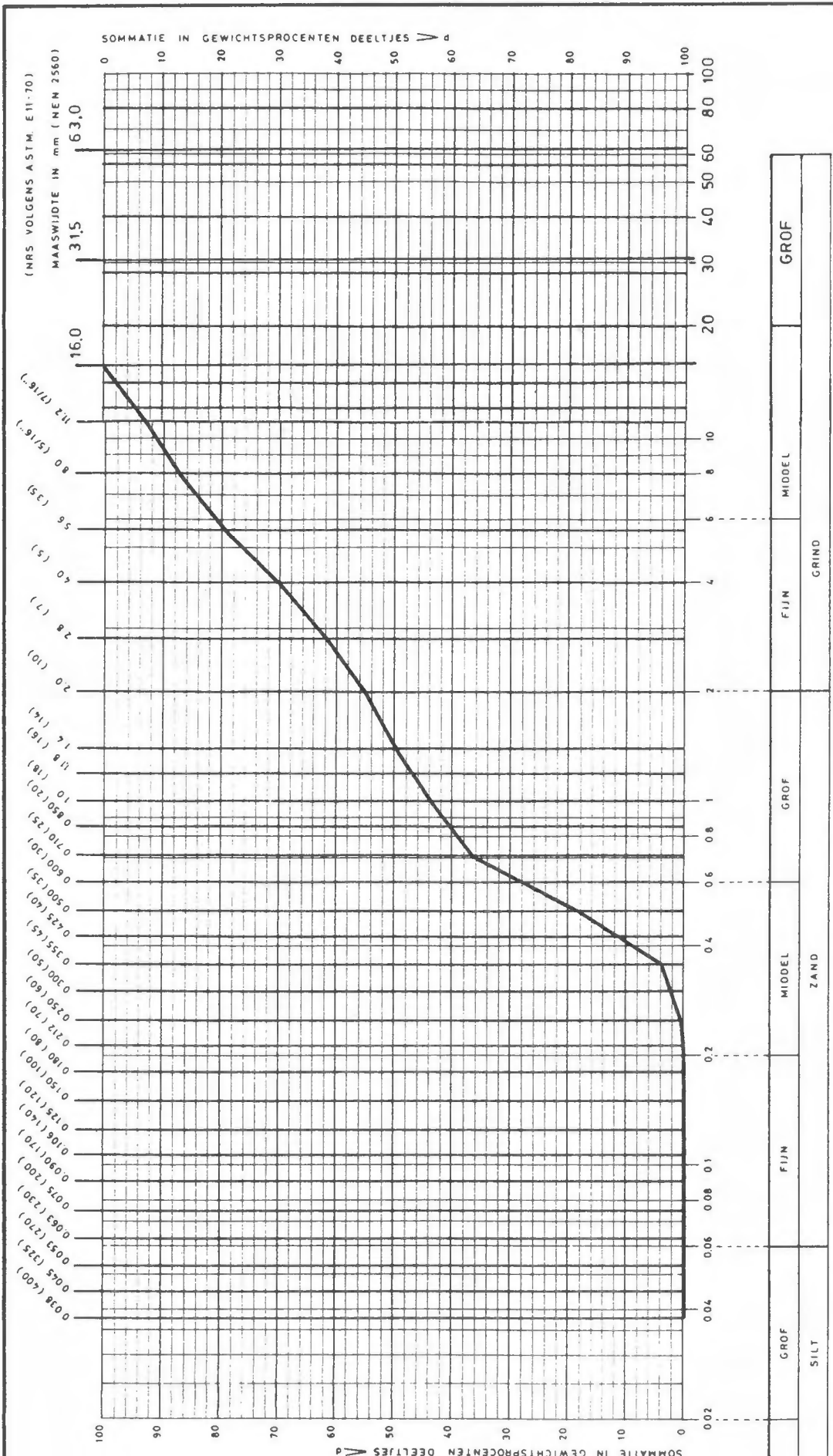
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BA-62	94 B	2.67-3.14

<p>CRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDE NSCH KANAAL X-198467 Y-434683 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d d 89-10-21	get AB
	CO- 310420			gez
	BIJL.			form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-62	94 C	2.23-2.67

<p>GROUPEMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDE NSCH KANAAL X-198467 Y-434683 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-21	get AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-67	101 A	2.42-3.30

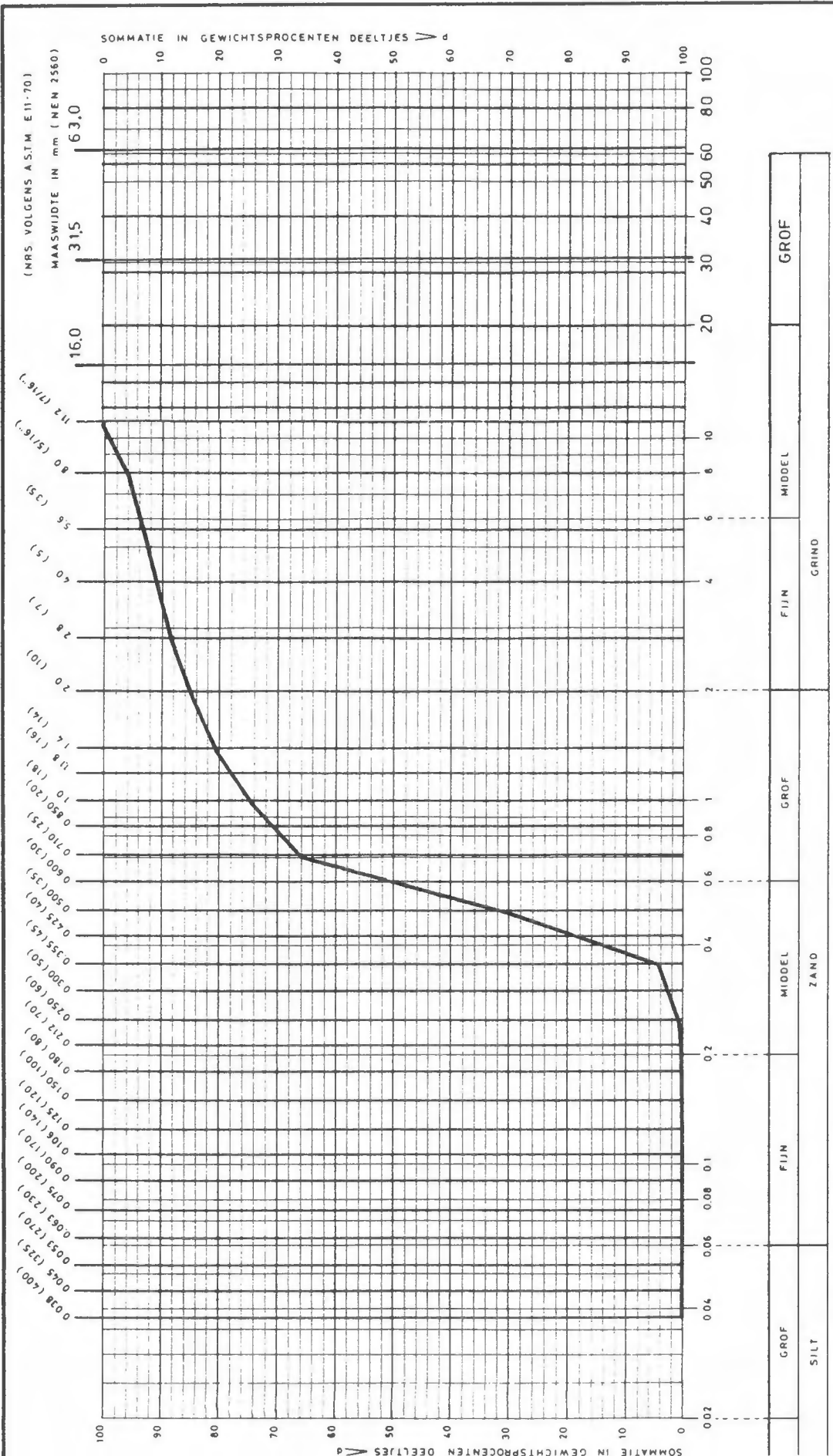
GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-198759 Y-434263
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-25	get
AB	ge
CO- 310420	gez
BIJL.	form
A4	



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-67	101 B	1.86-2.42

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDENSCH KANAAL
X-198759 Y-434263
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-25	ge:	AB
CO- 310420	gez:	
BIJL.	form:	A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X=198812 Y=434055

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23
Telefax (015) 61 08 21
Telefax 38234 Soil.nl

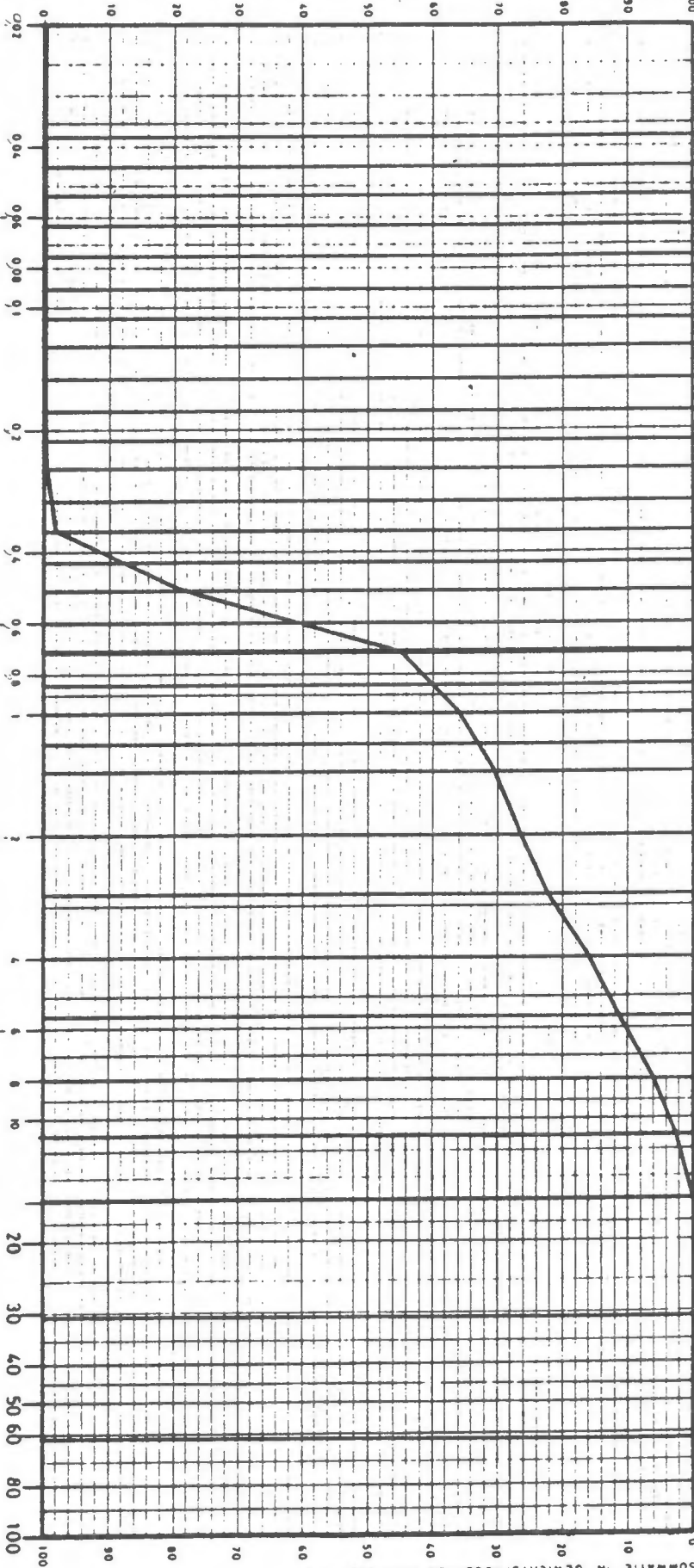
06-03-90
ungevoerd d

CO - 310420

BUL

A4
form

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES



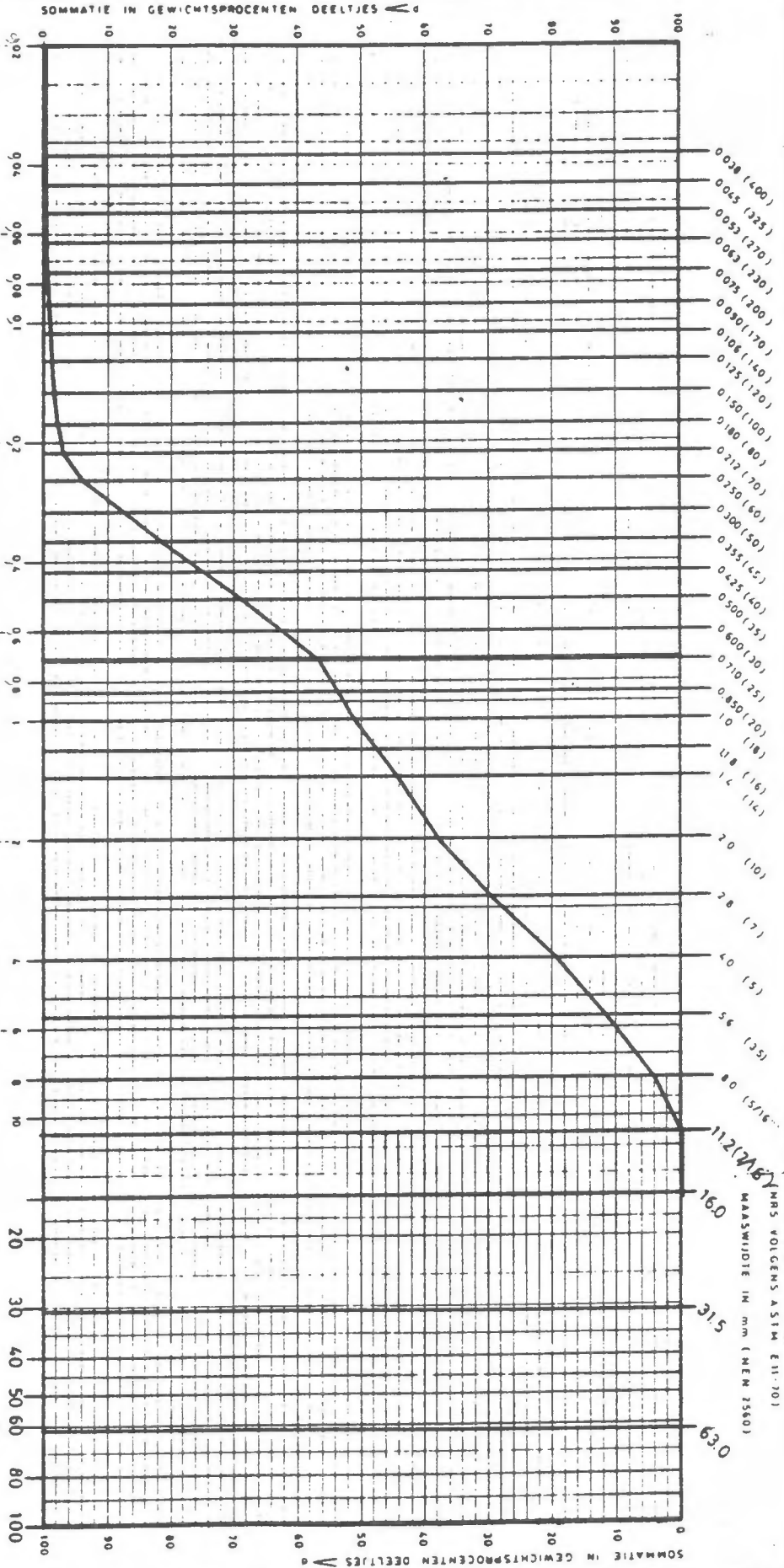
GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF	FIJN	MIDDEL	GRUF
SILL		ZAND				

BORING: BL-89
MONSTER: 103 A
DIEPTE IN m TOV NAP: 3.30-3.40

D = KORRELDIAMETER IN mm

MAASWAARDIE IN mm (NEN 2350)
112(2)BY
160
515
0360

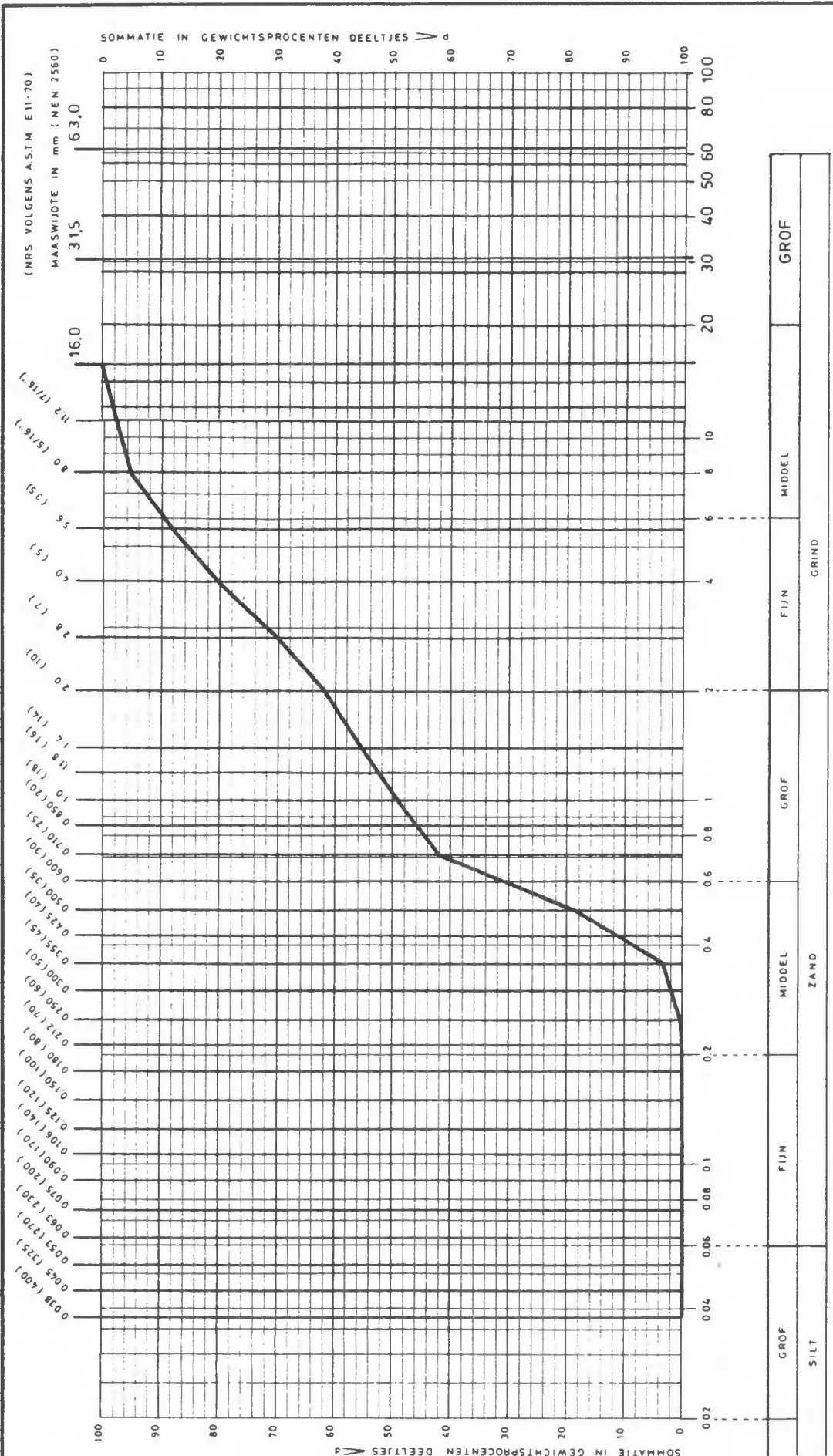
SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES V



BORING		MONSTER		DIEPTE IN m TOV. NAP	
BR-69		105 A		2.13-2.50	
GROF		FIJN		MIDDEL	
silt		ZAND		GROF	
		FIJN		MIDDEL	
		GROF			

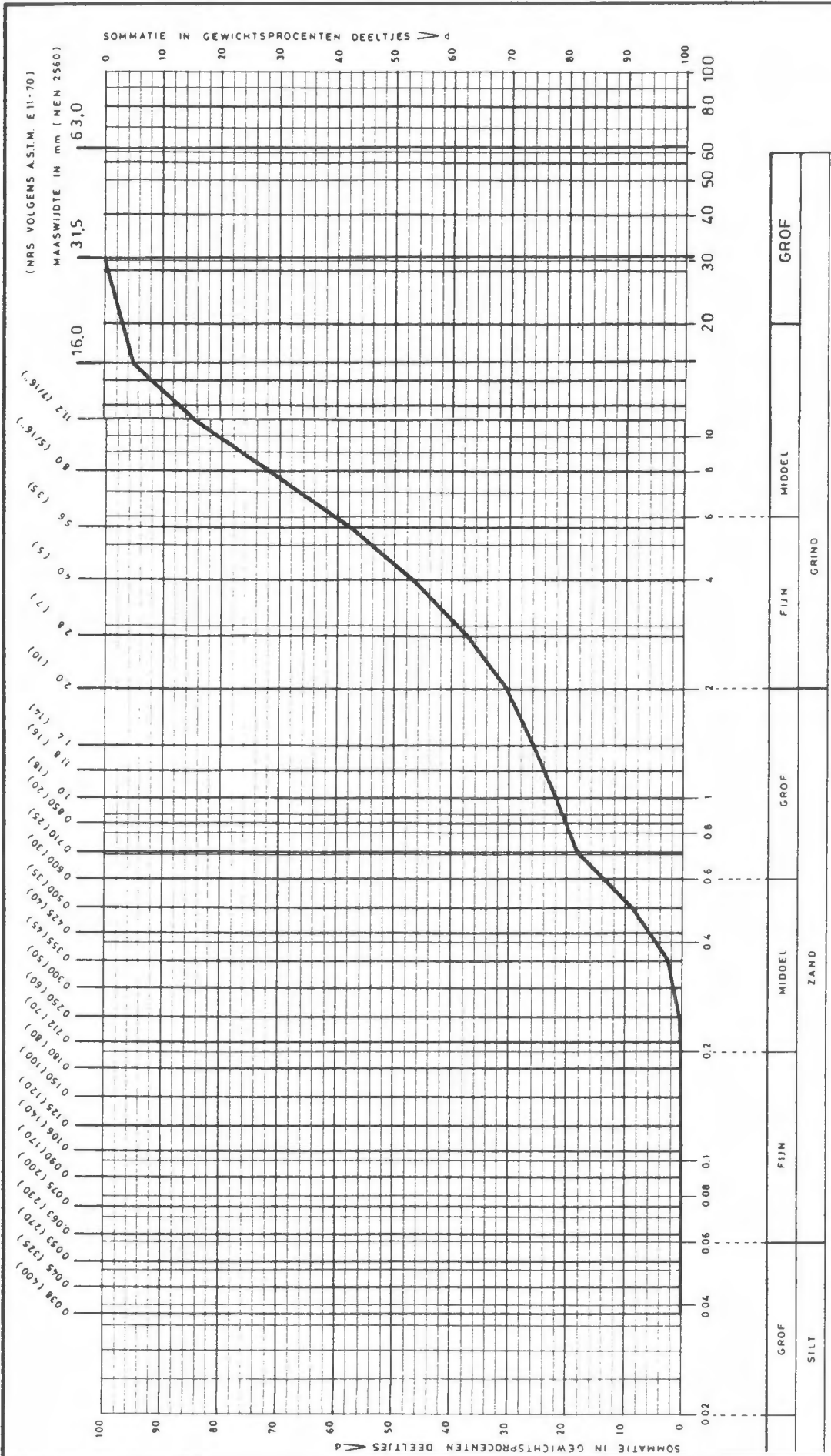
d = KORRELDIAMETER IN mm

MAASWIDTE IN mm (NEN 2500)



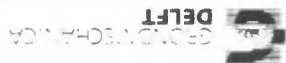
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-72	108 A	2.90-3.10

	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-25	get AB
	PANNERDE NSCH KANAAL X-198929 Y-433719 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-72	108 B	2.72-2.90

	Postbus 69 2500 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-23	get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-198929 Y-433719 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4



Postbus 69 2600 AB Delft
 Telephone (015) 69 35 00
 Telefax (015) 61 08 21

89-10-23

BILJ.

CO- 310420

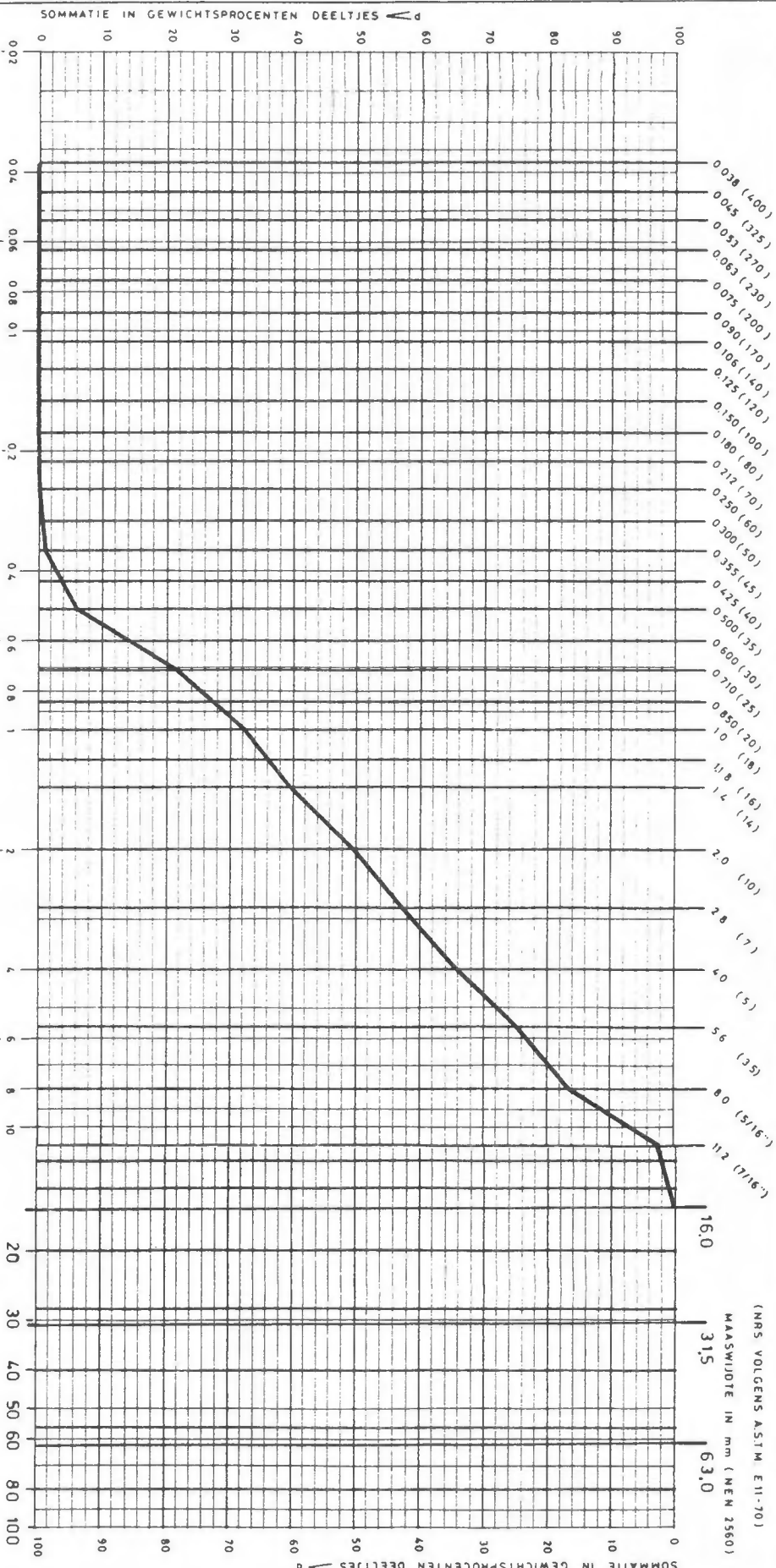
A4

form

gez

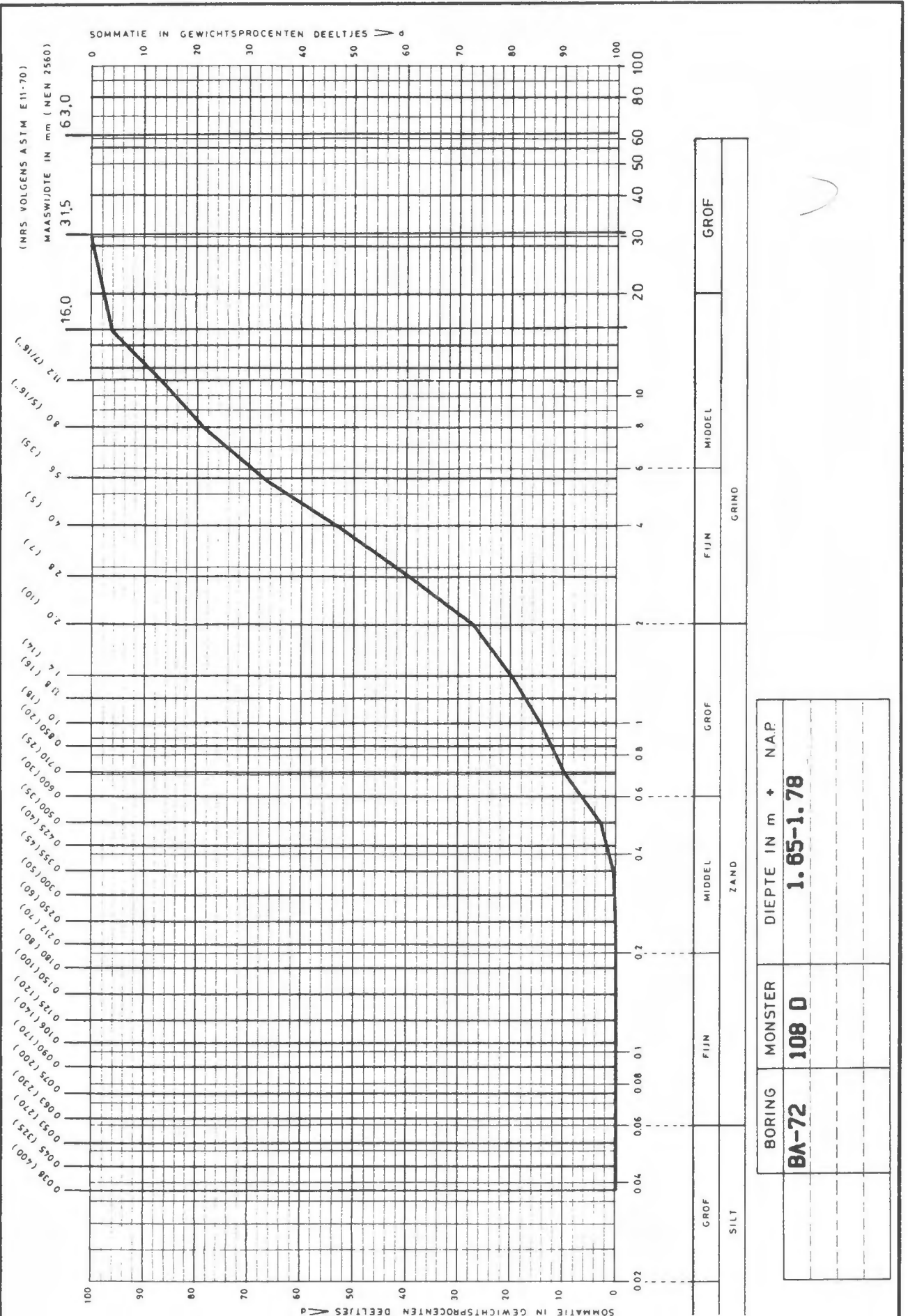
AB

get



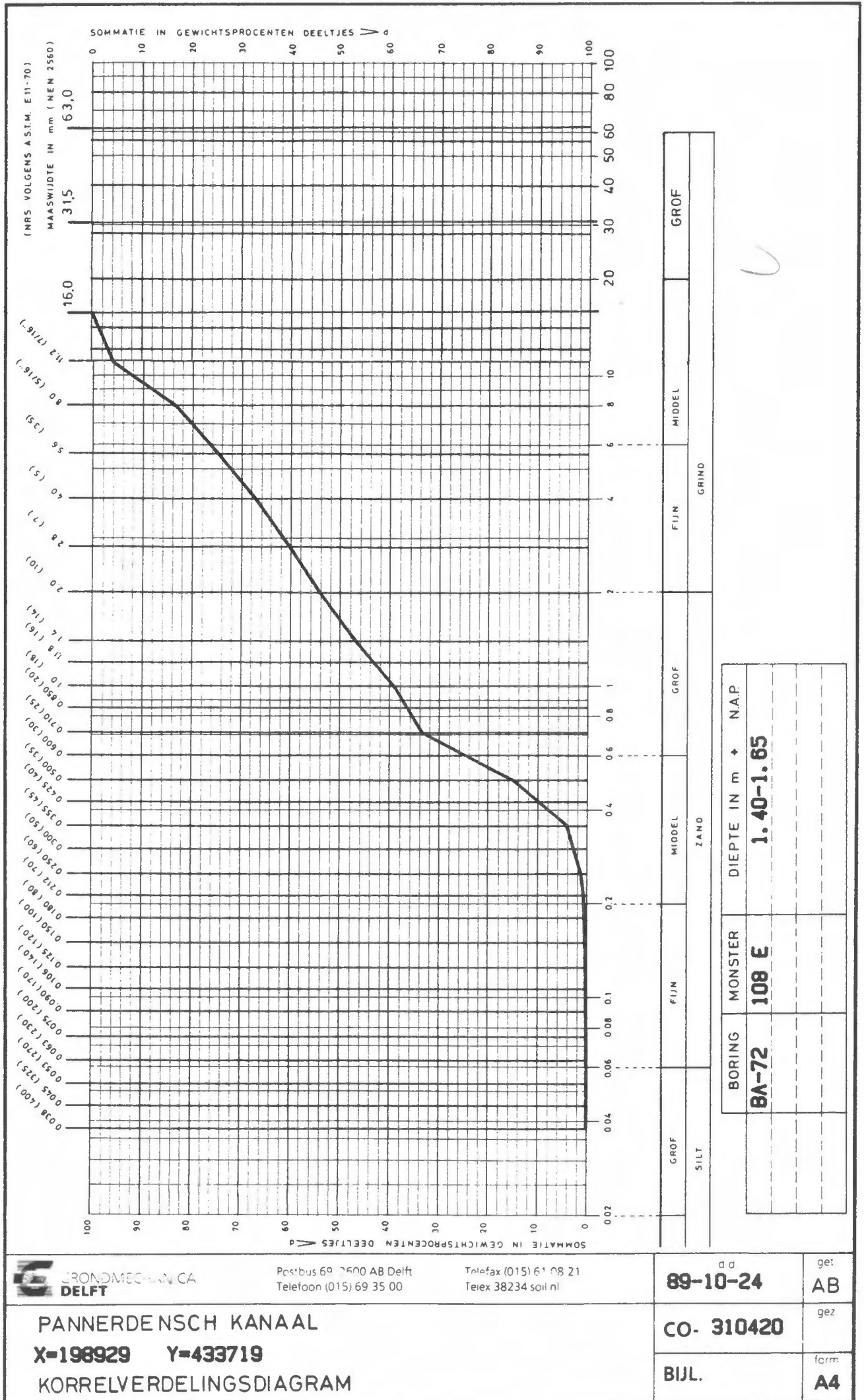
BORING	MONSTER	DEPTE IN m + NAP
BA-72	108 C	1.78-2.72

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
 MAAFWIJDE IN mm (NEN 2560)
 16,0 31,5 63,0



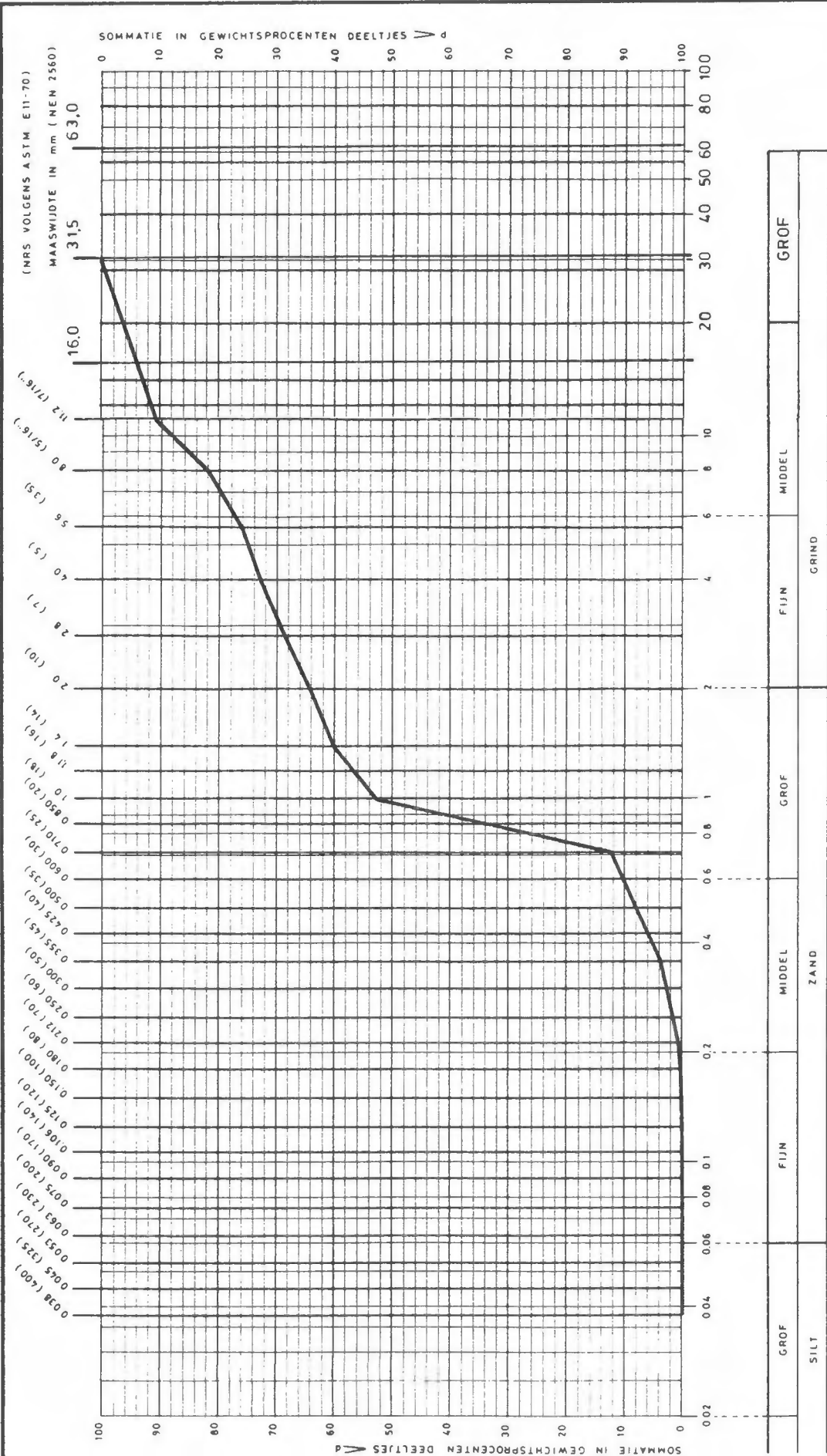
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-72	108 D	1.65-1.78

GEOTECHNICA DELFT	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-25 <small>d p</small>	get AB	
	PANNERDE NSCH KANAAL X=198929 Y=433719 KORRELVERDELINGSDIAGRAM			CO- 310420	gez
	BIJL.			A4	<small>fc-m</small>



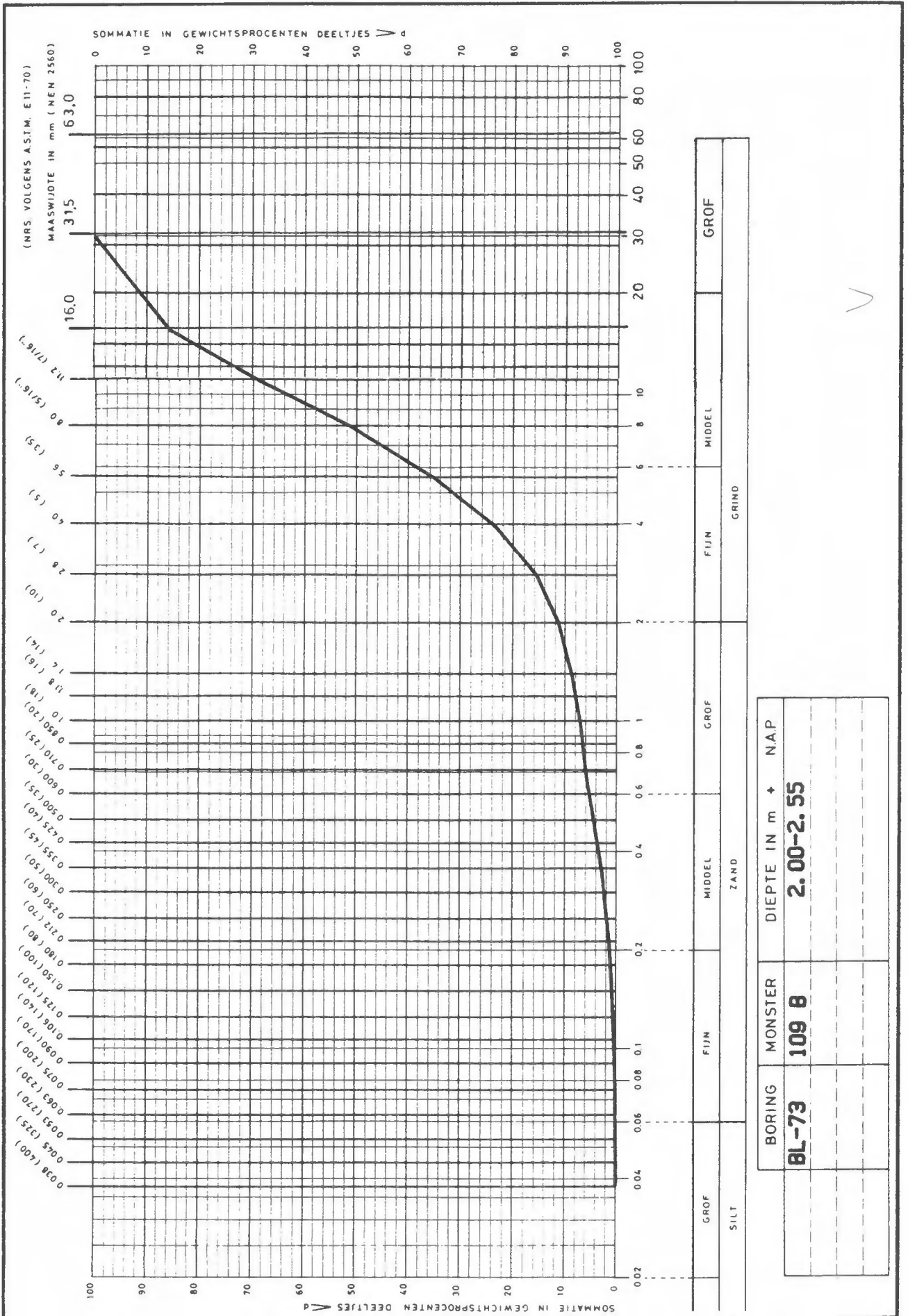
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-72	108 E	1.40-1.65

GRONDMECHANICA DELFT Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d d 89-10-24	get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-198929 Y-433719 KORRELVERDELINGSDIAGRAM	CO- 310420
	BIJL.	form A4



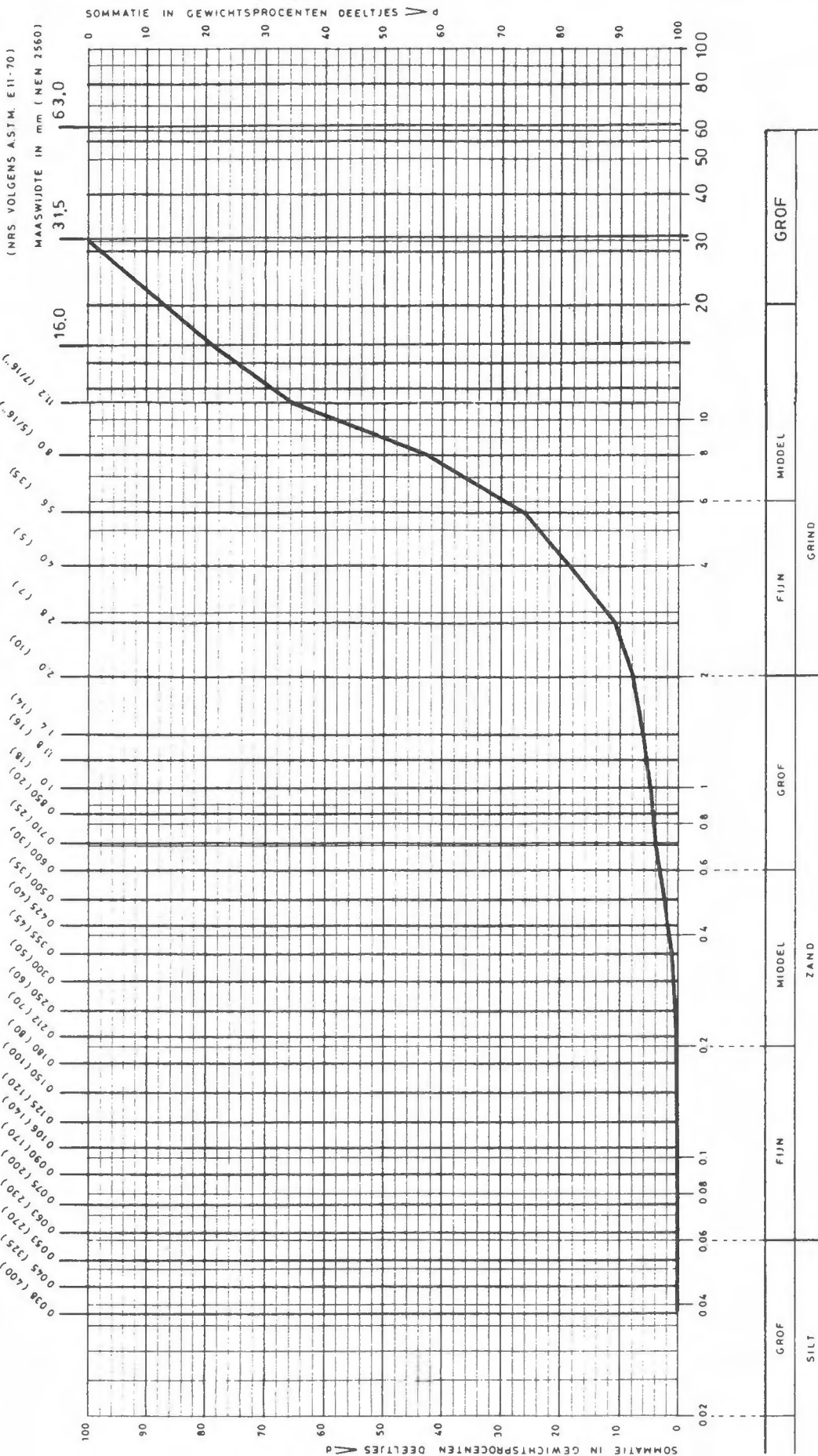
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-72	108 F	1.13-1.40

<p>PANNERDE NSCH KANAAL X-198929 Y-433719 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AR Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-24	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



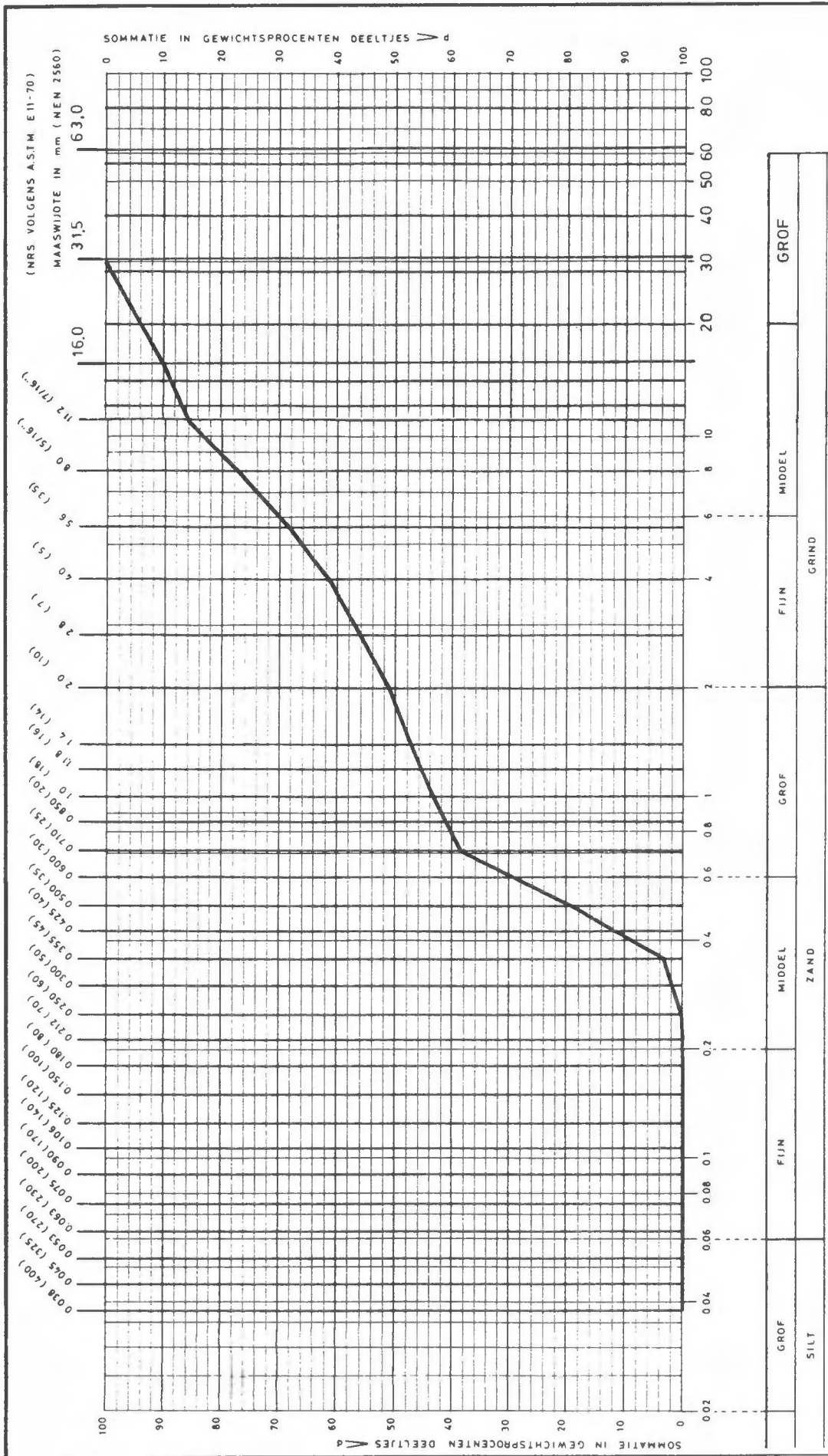
V

<p>GROENOMECHANICA DELFT</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-25	get AB
	PANNERDENSCH KANAAL X-198921 Y-433587		CO- 310420	gez
	KORRELVERDELINGSDIAGRAM		BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BL-73	109 C	1.70-2.00

GROF	FIJN	MIDDEL	MIDDEL	GROF	GROF
SILT		ZAND		GRIND	



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-74	112 A	3.10-3.60

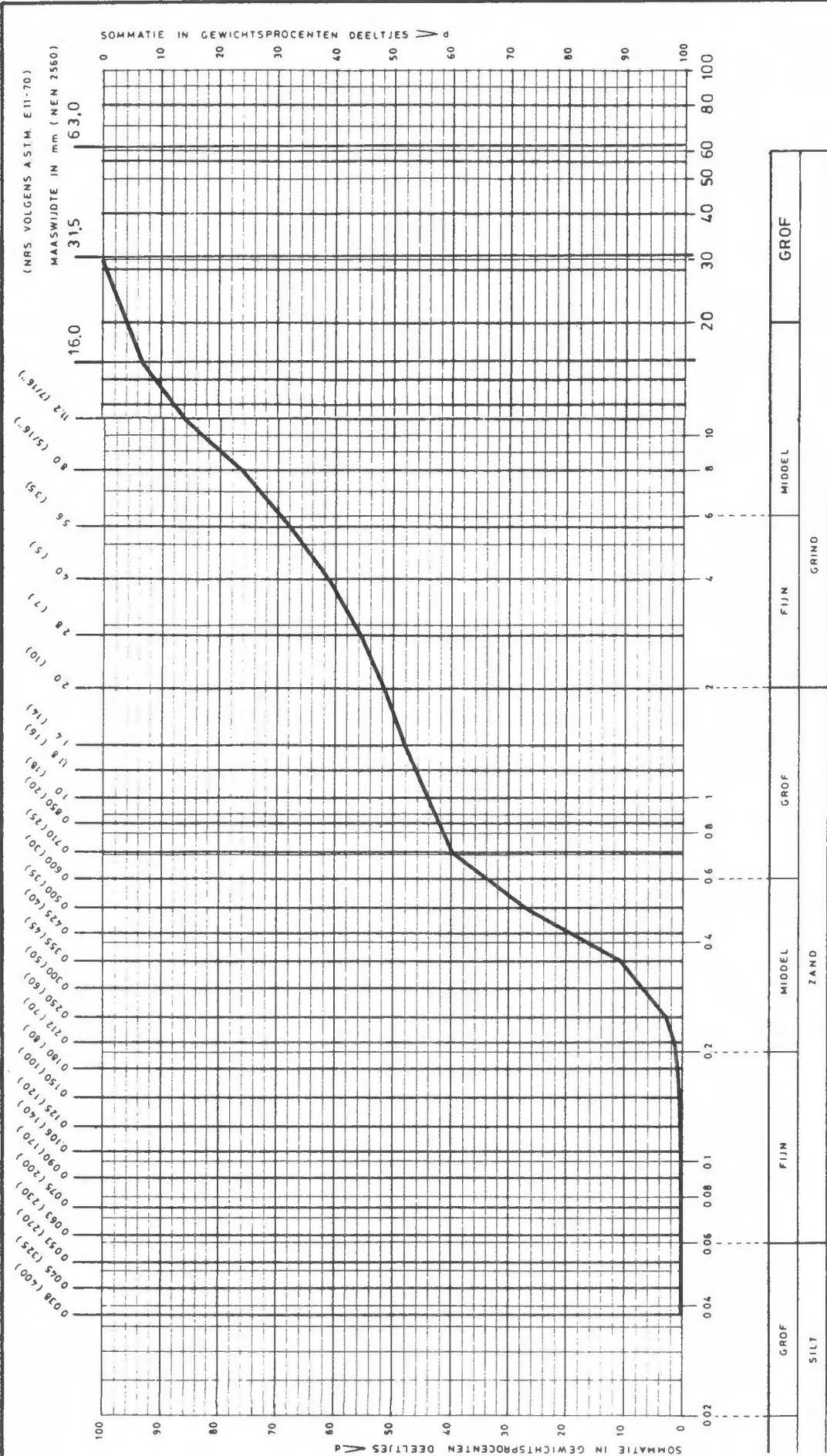
GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

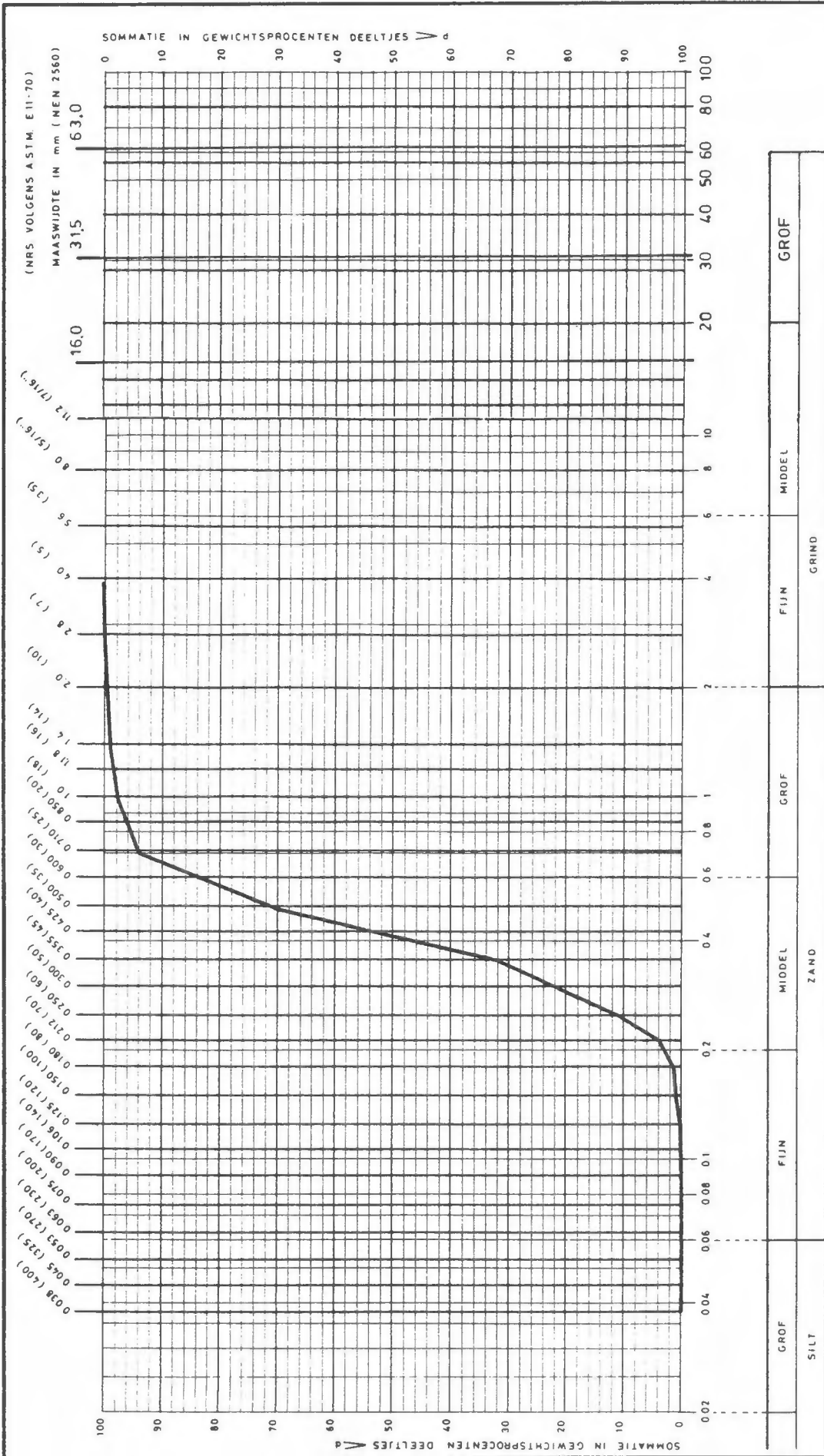
89-10-23	get
CO- 310420	AB
BIJL.	gez
	form
	A4

PANNERDENSCH KANAAL
X-198979 Y-433475
KORRELVERDELINGSDIAGRAM



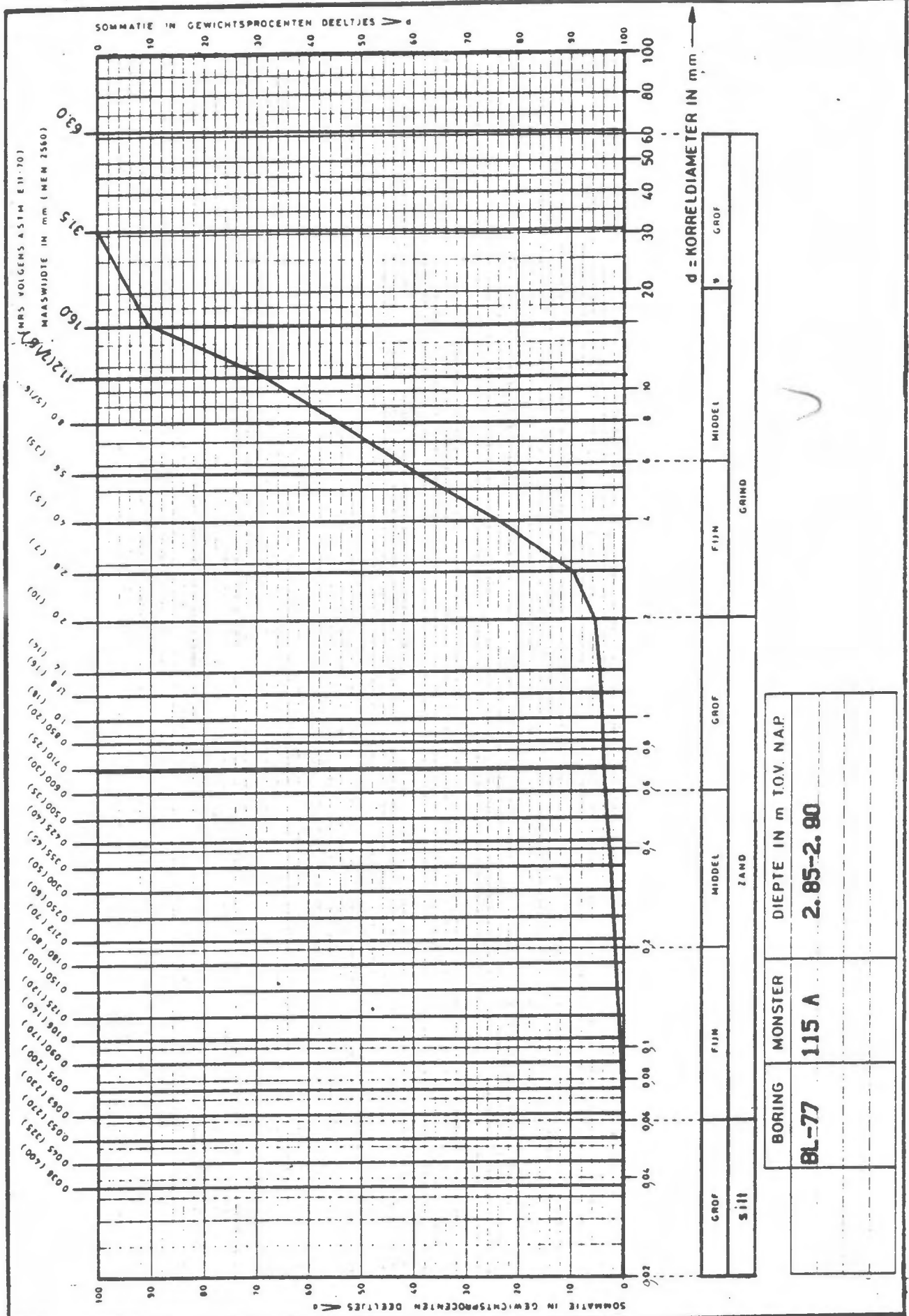
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BA-74	112 B	2.60-3.10

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-198979 Y-433475 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AR Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d d 89-10-24	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-74	112 C	1.61-2.60

<p>GROUNDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X=198979 Y=433475 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	dd 89-10-25	ge: AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



GRONDMECHANICA
DELFT

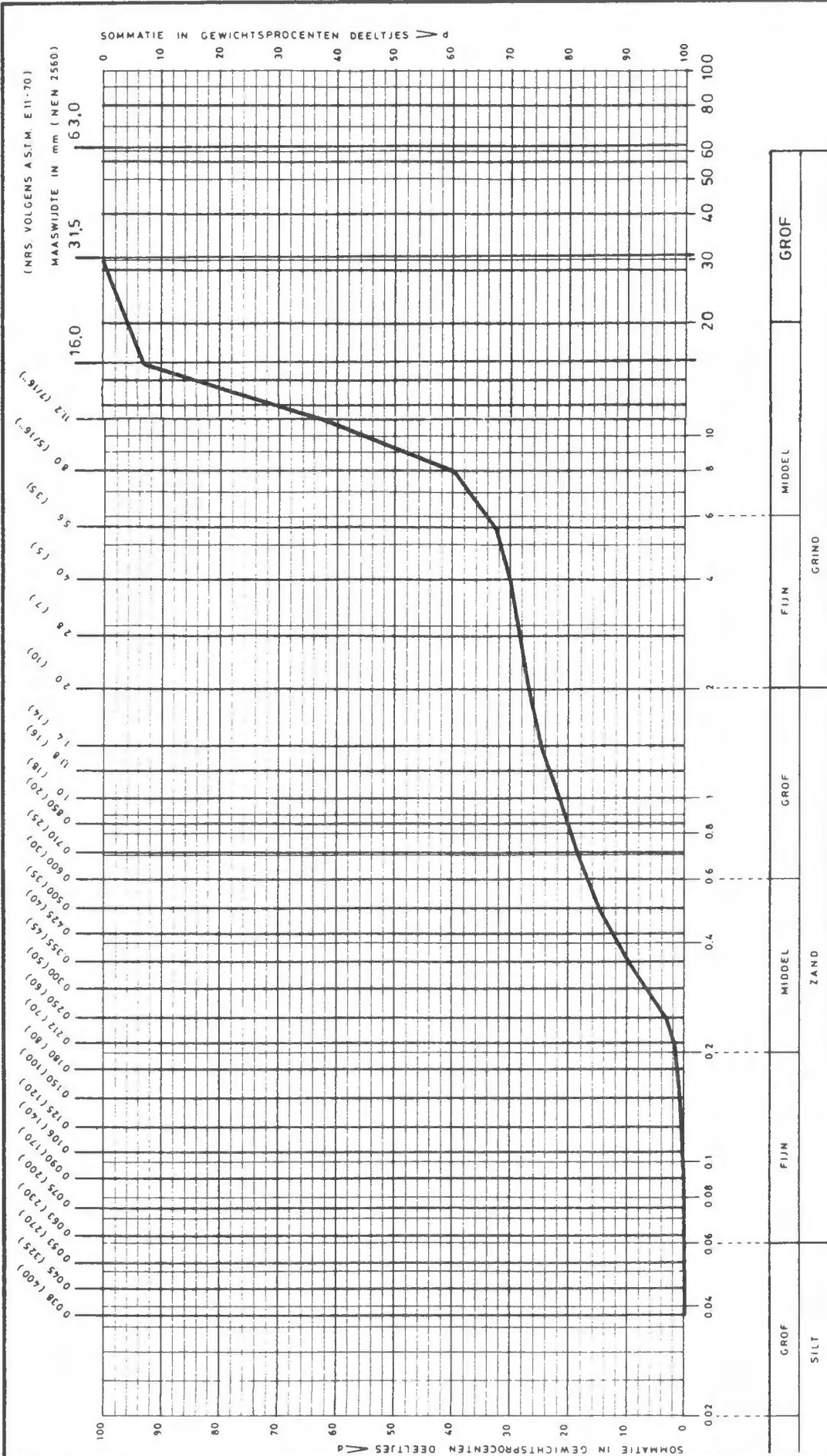
Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

uitgevoerd op d. 06-03-90

PANNERDENSCH KANAAL
X=199030 Y=433124
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

gez. CO-310420
form BUL A4



GROF		MIDDEL		FIJN		GROF		GROF	
SILT		ZAND		GRIND					

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-77	115 B	2.42-2.85



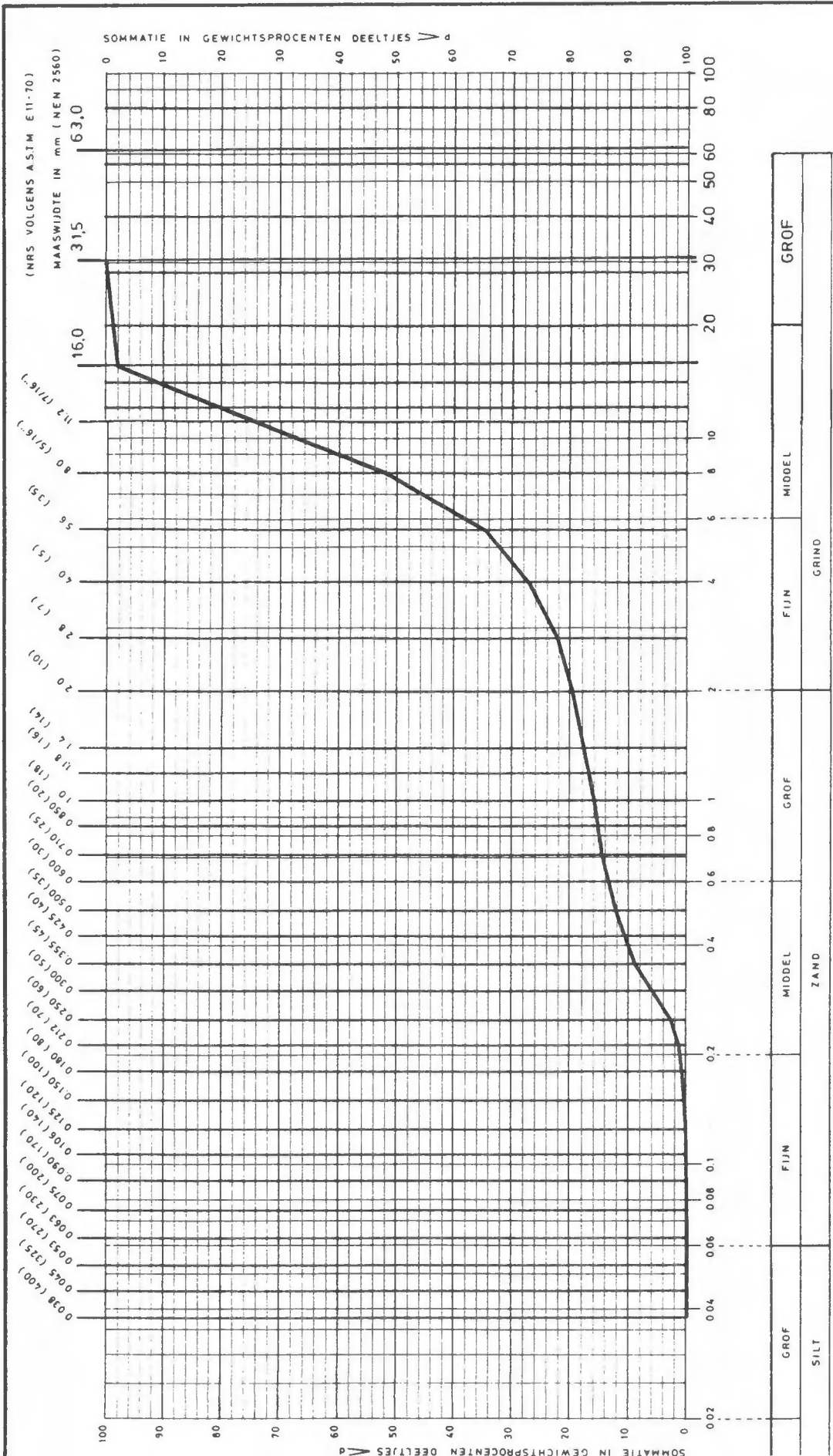
Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-24 ^{da} get AB

PANNERDENSCH KANAAL
X-199030 Y-433124
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420 gez
BIJL. form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-77	115 C	1.87-2.42

CROONMECHANICA DELFT

Postbus 69 2500 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X=199030 Y=433124
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-23

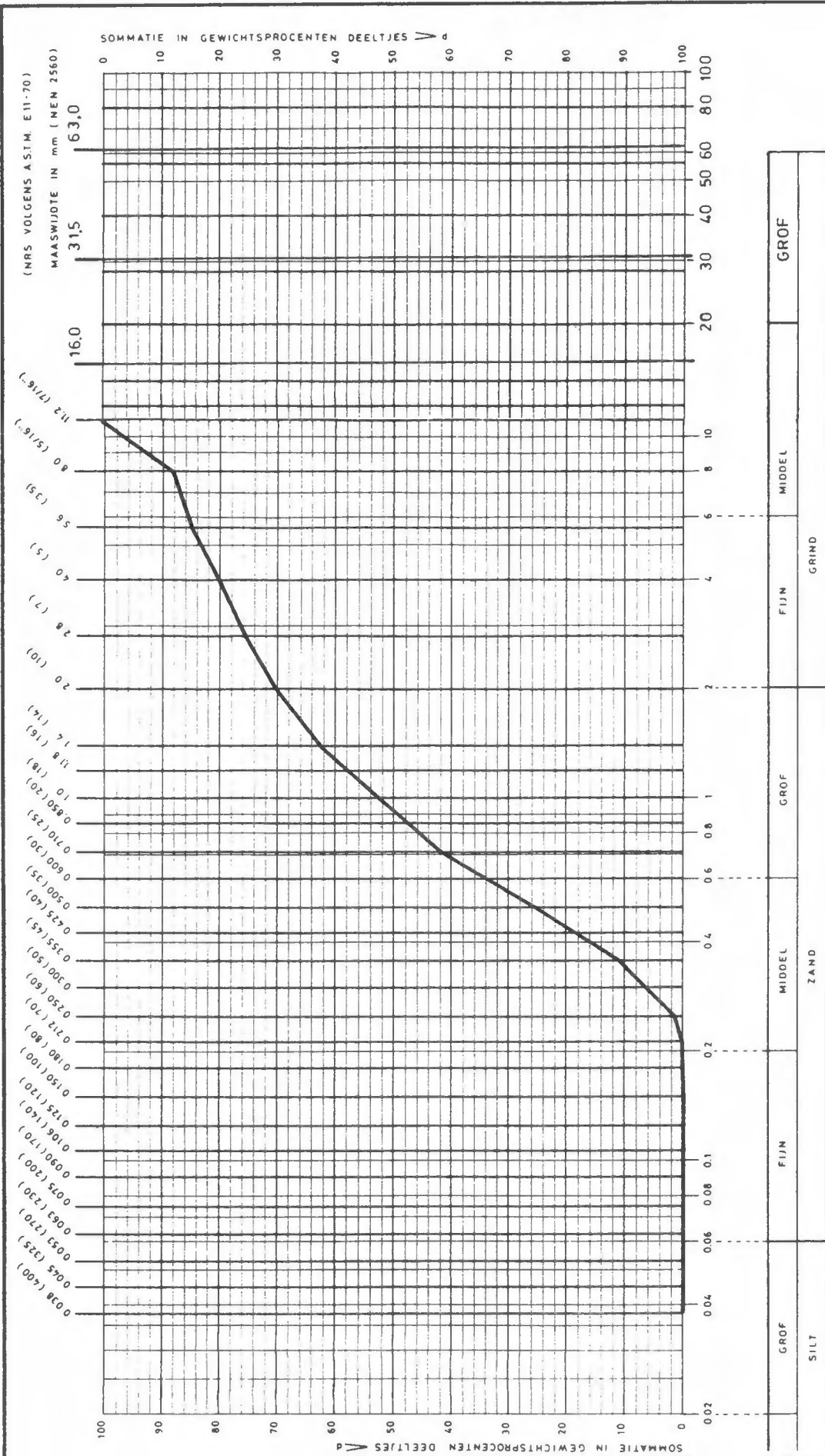
get AB

CO- 310420

gez

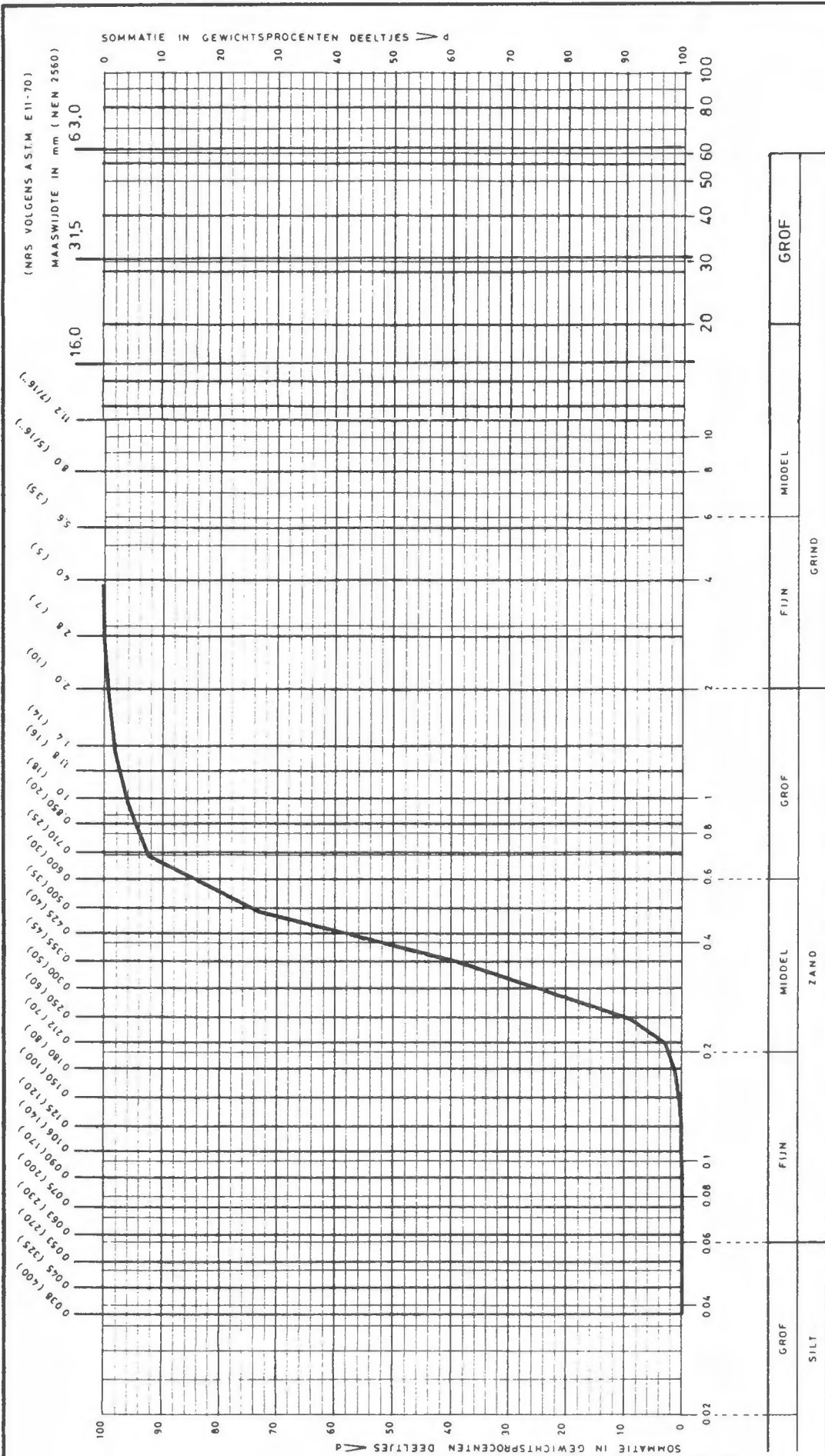
BIJL.

form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-77	115 D	1.65-1.87

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-199030 Y-433124 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 59 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 51 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-24	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BL-77	115 E	1.40-1.65

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X=199030 Y=433124 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-23	ge: AB
			CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-199099 Y-433140

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23

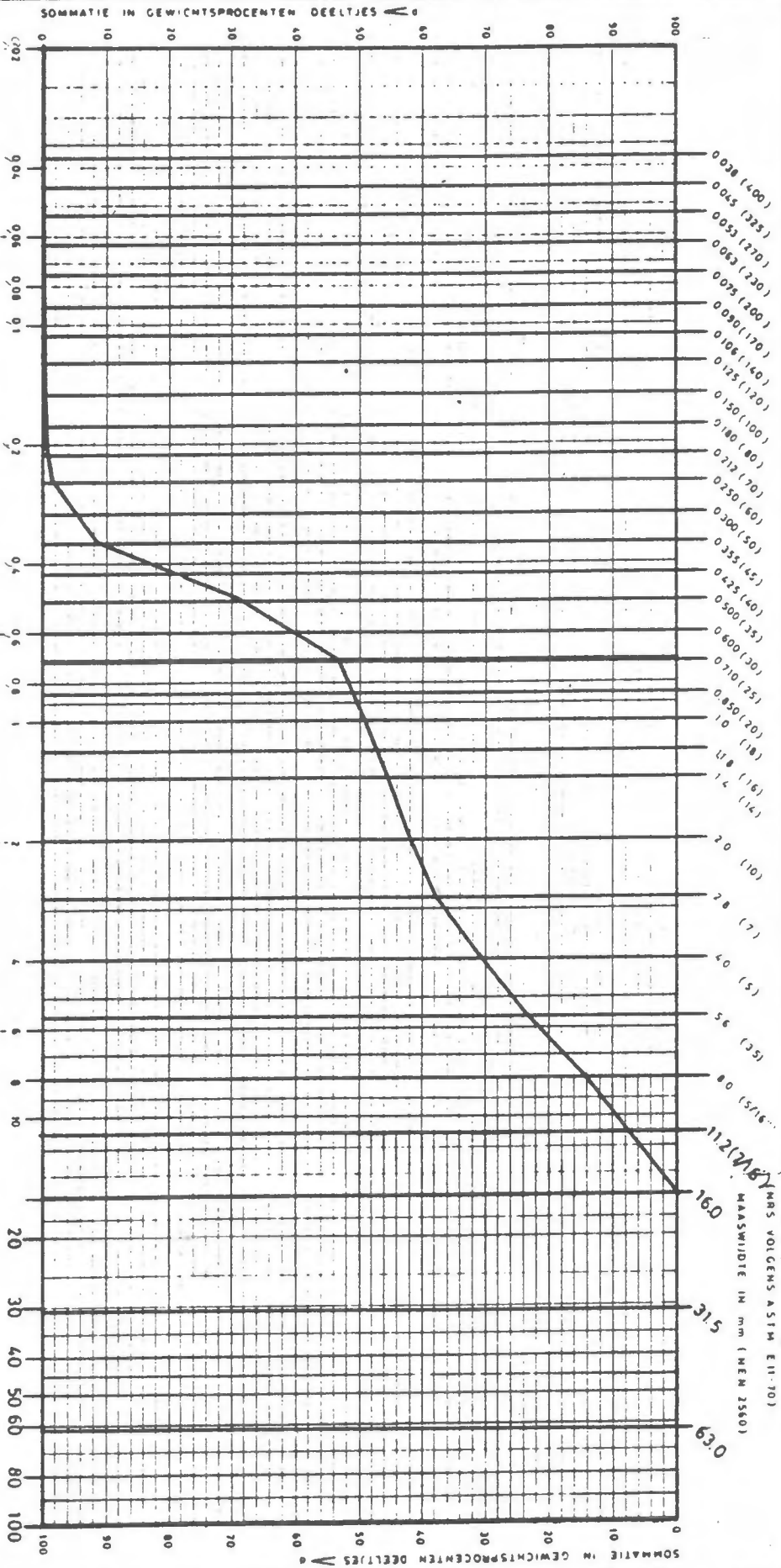
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 SOIL NL

08-03-90

BUL

00 - 310420

A 7

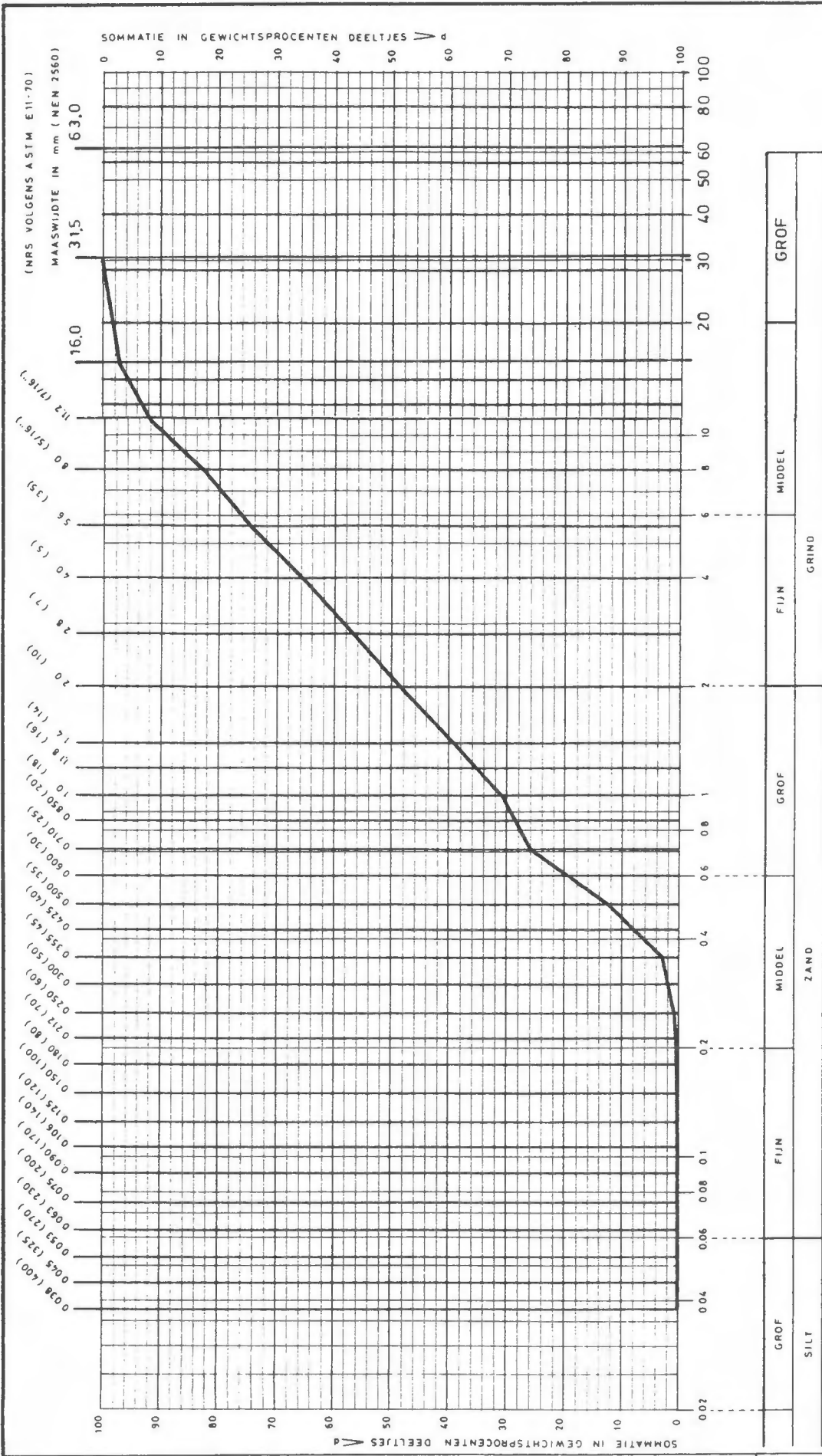


GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL
S III		ZAND		GRIND	

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m TOV. NAP
BR-77	117 A	3.42-4.10

D = KORRELDIAMETER IN mm

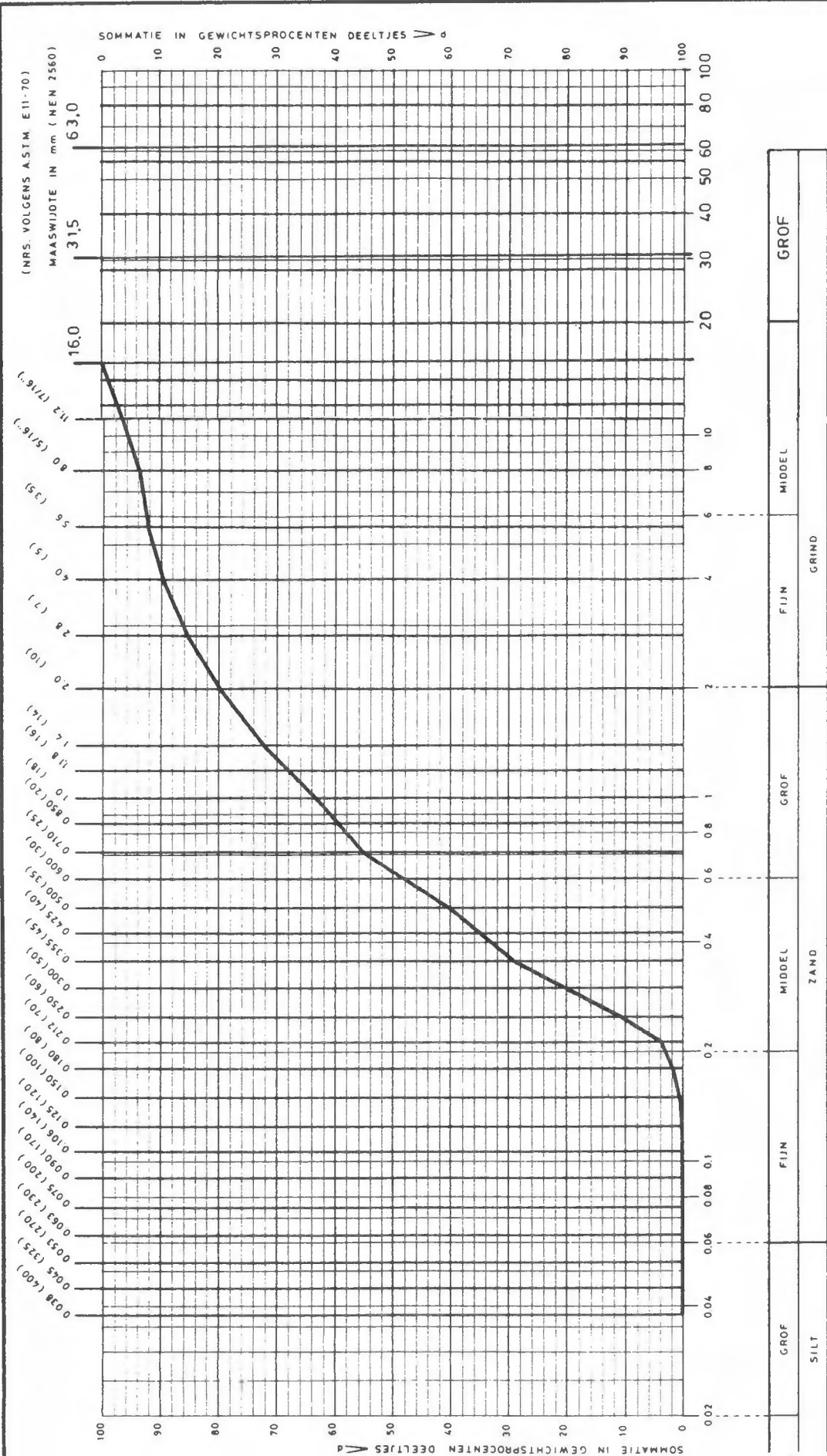
MAATSWIJDE IN mm (NEN 2560)
112/216
160
516
630



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-78	118 A	2.78-3.70

GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	GROF
SILT		ZAND		
		FIJN	MIDDEL	GROF
		GRIND		

<p>GROUNDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-199106 Y-433016 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 59 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-24	get AB
			CO- 310420	gez
			BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-78	118 B	2.51-2.78



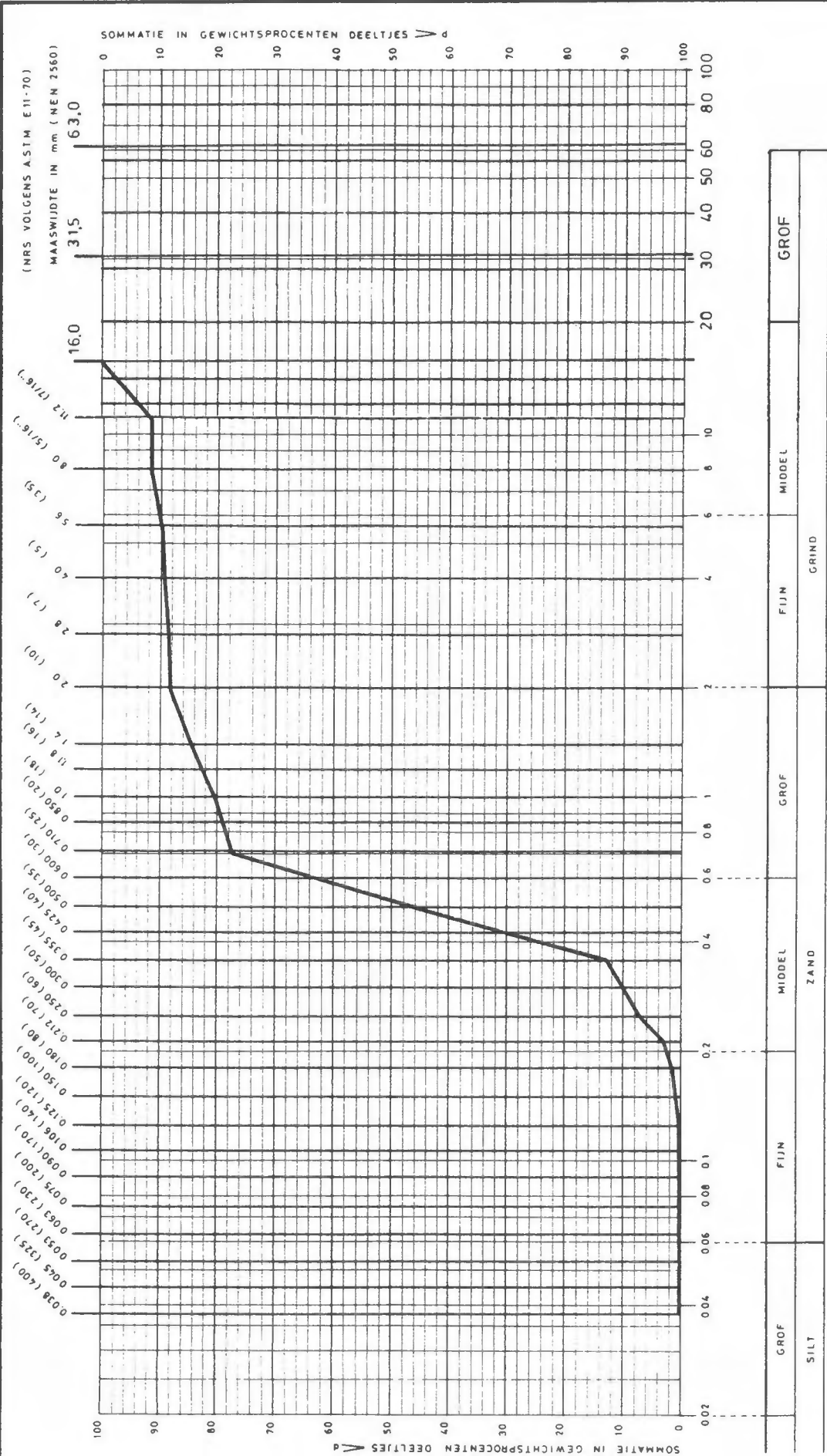
GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

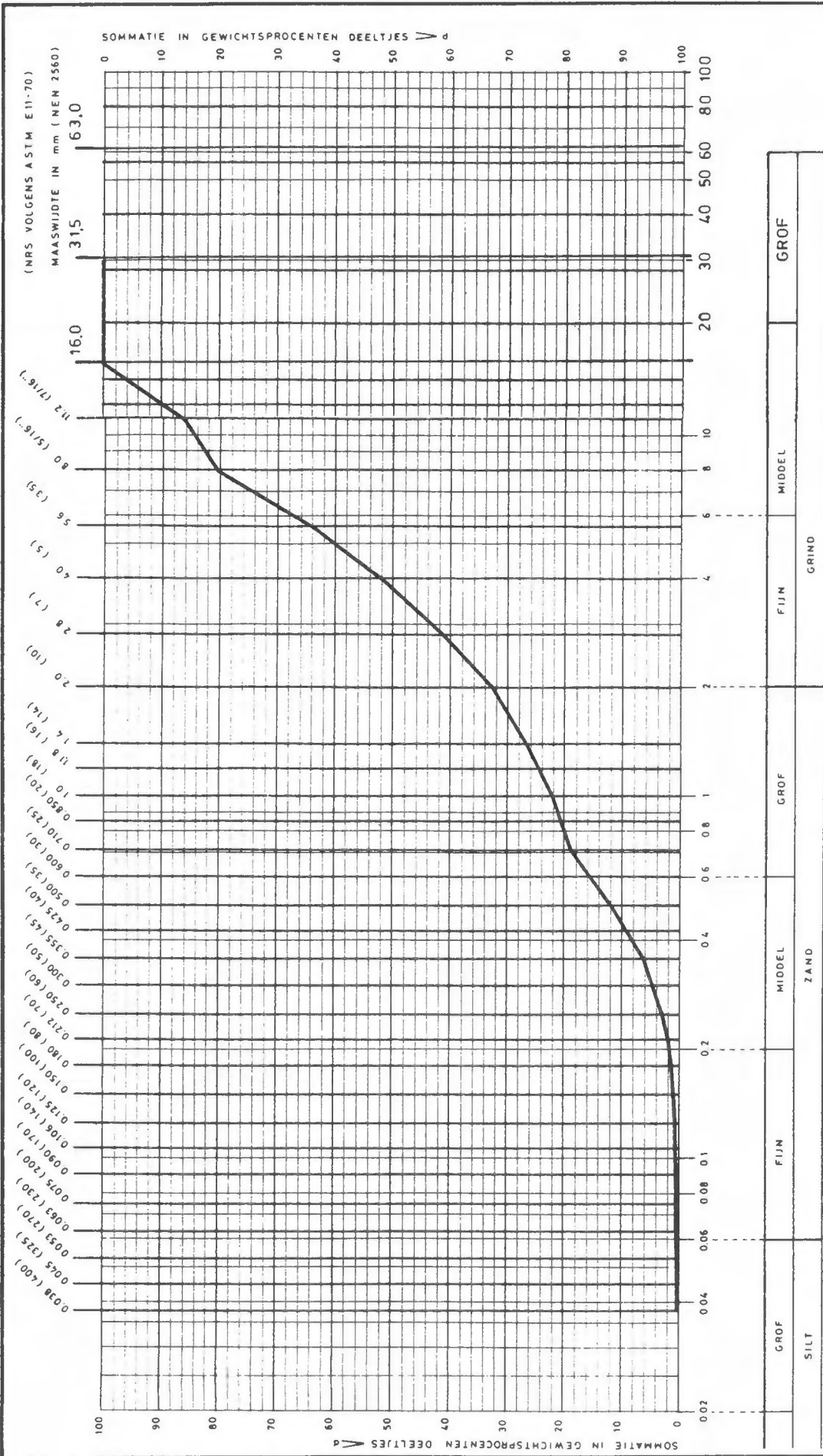
PANNERDE NSCH KANAAL
X=199106 Y=433016
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

da	ge ^t
89-10-23	AB
ge ^z	
CO- 310420	
form-	
BIJL.	A4



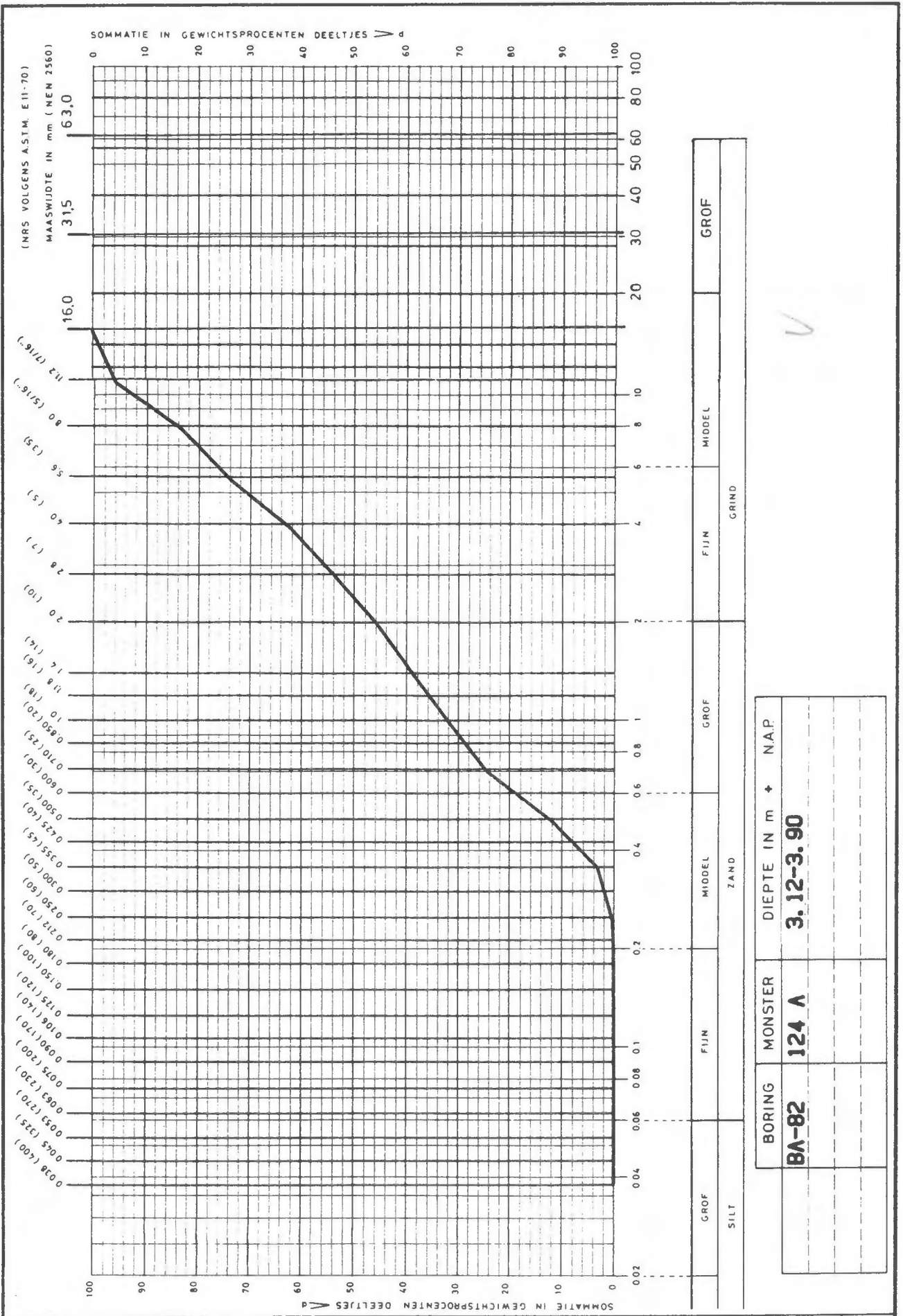
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-78	118 C	1.92-2.51

<p>PANNERDE NSCH KANAAL X=199106 Y=433016 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-24	ge: AB	
				CO- 310420	gez
				BIJL.	form A4



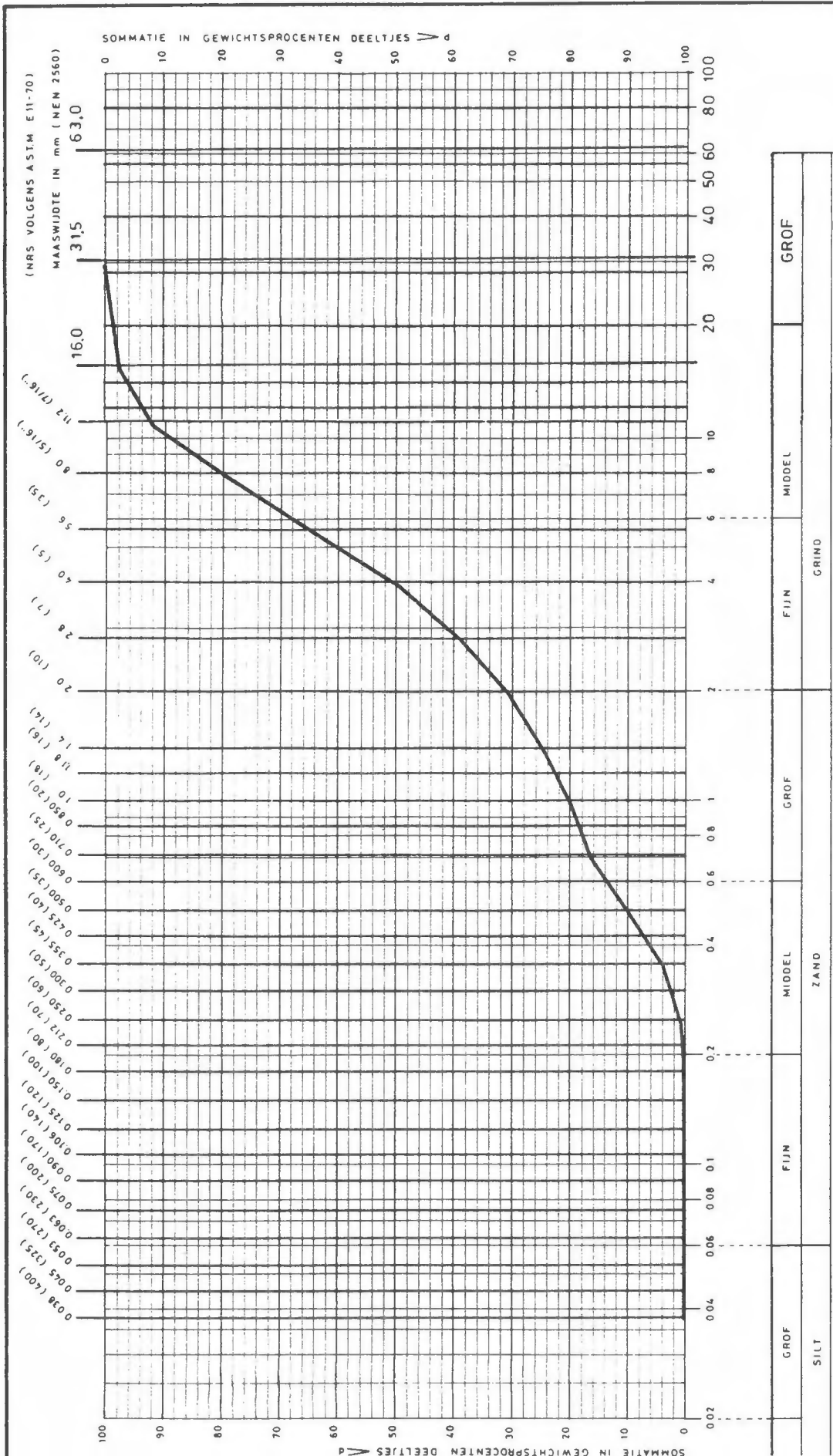
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-78	118 D	1.66-1.92

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL X-199106 Y-433016 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil.nl	da 89-10-23	get AB
				gez CO- 310420
				form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + N.A.P.
BA-82	124 A	3.12-3.90

PANNERDE NSCH KANAAL X-199326 Y-432567 KORRELVERDELINGSDIAGRAM		Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	89-10-25	get AB	
					CO- 310420	gez
					BIJL.	form A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-82	124 B	2.67-3.12



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-199326 Y-432567
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-24
AB

CO- 310420
gez

BIJL.
form
A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

X-199326 Y-432567

PANNERDE NSCH KANAAL



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 SOIL NL

89-10-24

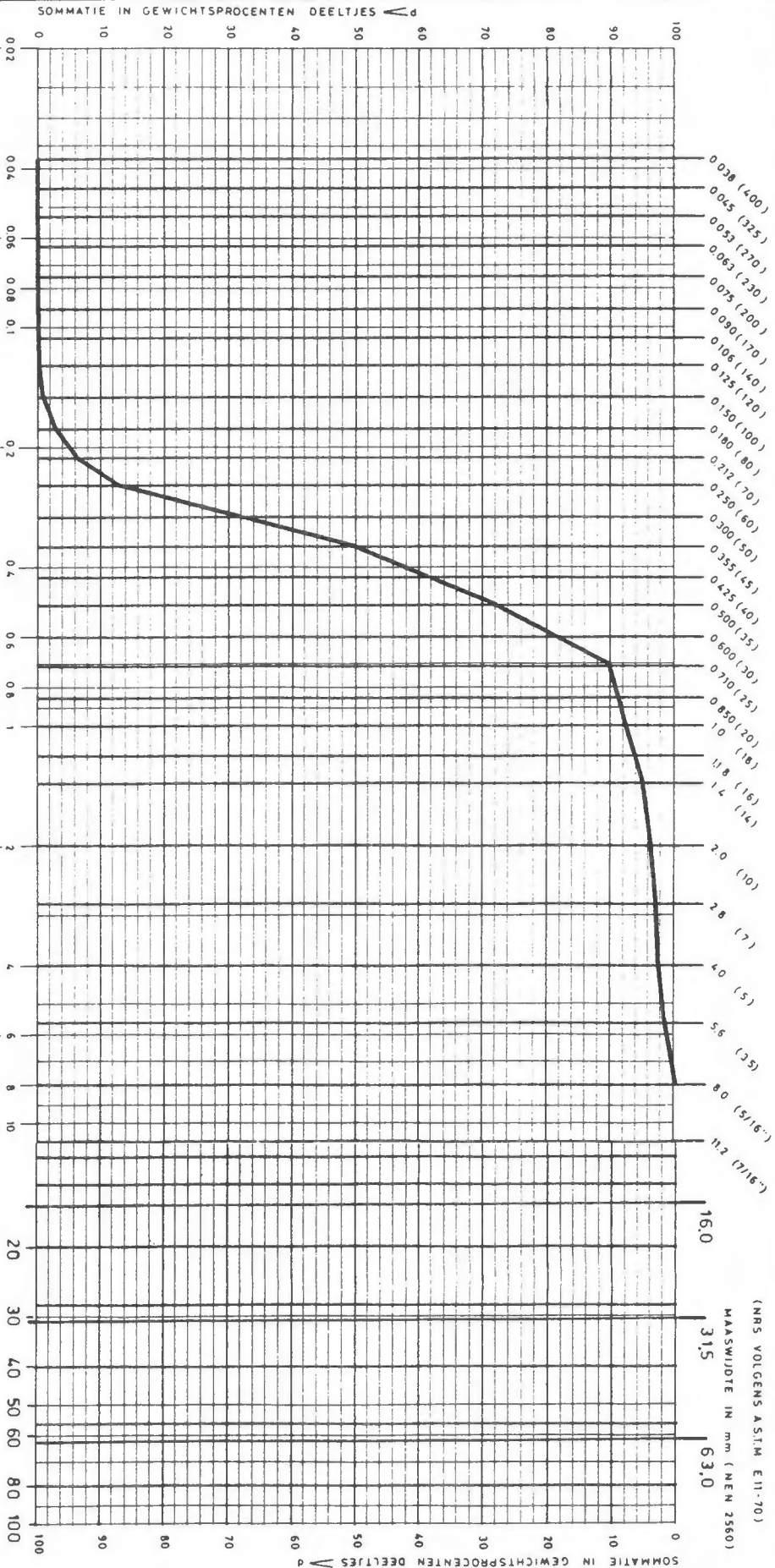
AB
get

CO- 310420

gez

BILL

A4
form

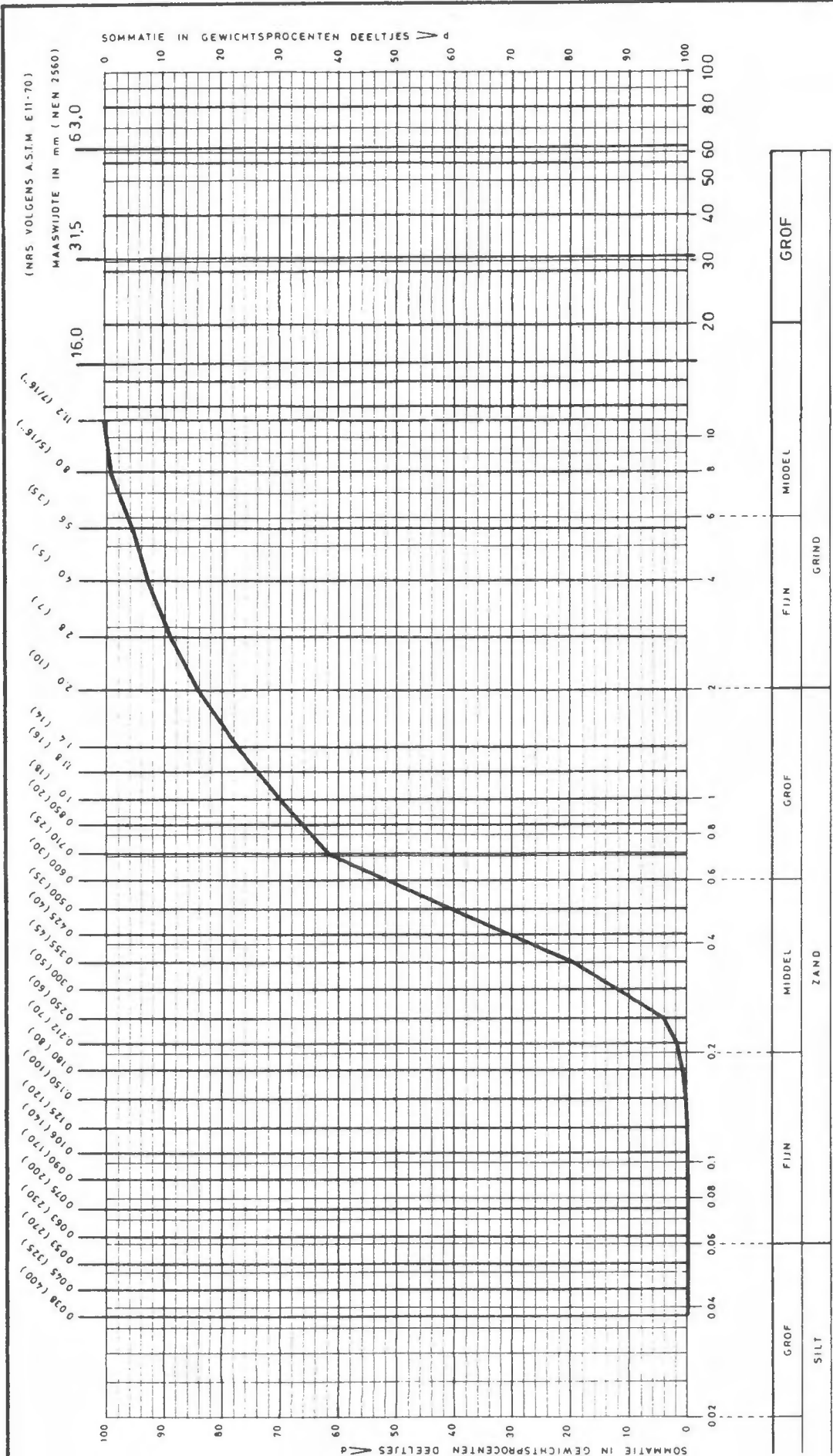


SILT		FIJN		MIDDEL		GROF		FIJN		MIDDEL		GROF	
				ZAND				GRIND					

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-82	124 C	2.41-2.67

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
MAASWIJDTE IN mm (NEN 2560)
163.0
315
160

V



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-82	124 D	2.27-2.41

GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

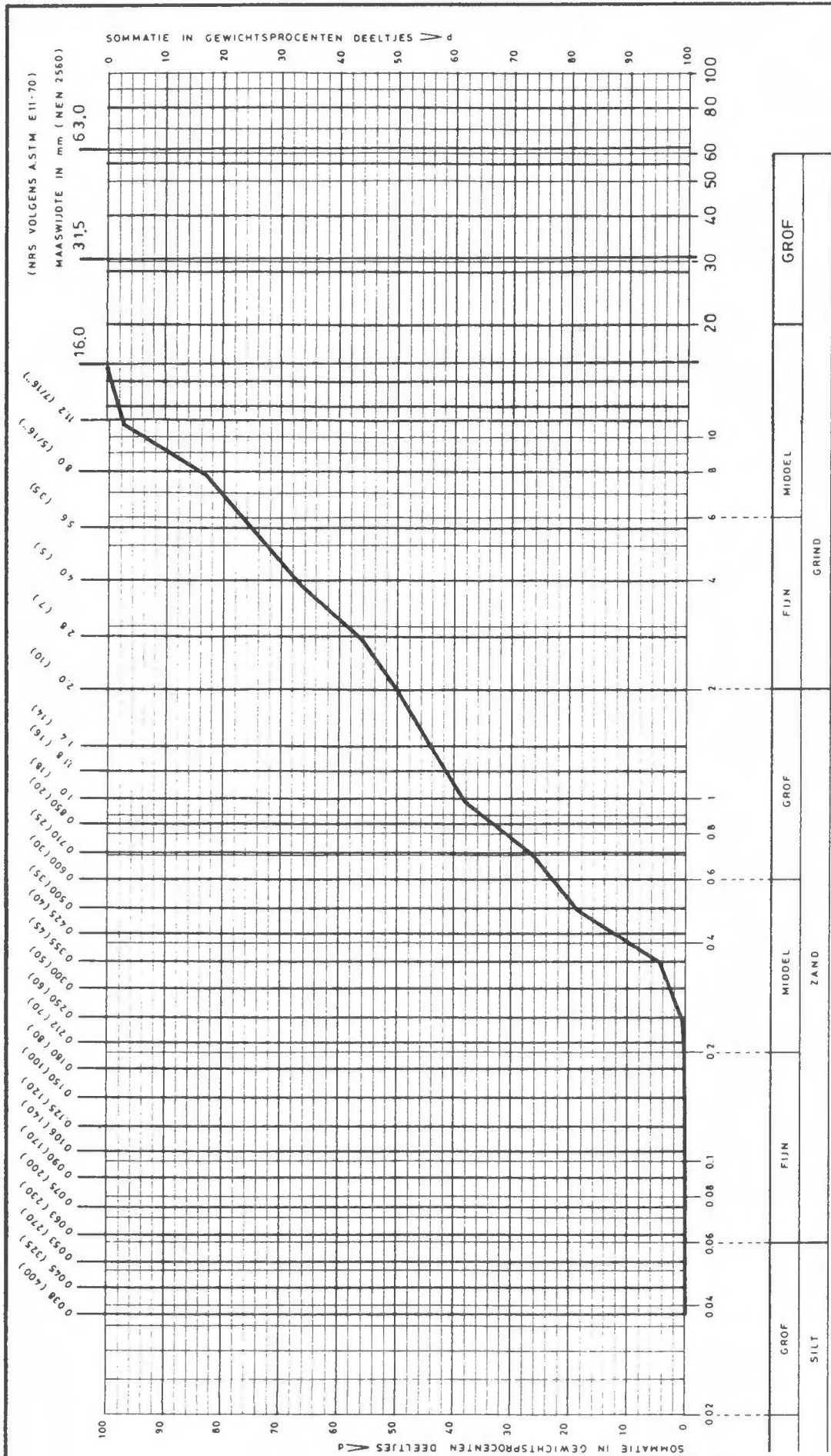
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

d d
89-10-25 get
AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X=199326 Y=432567
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

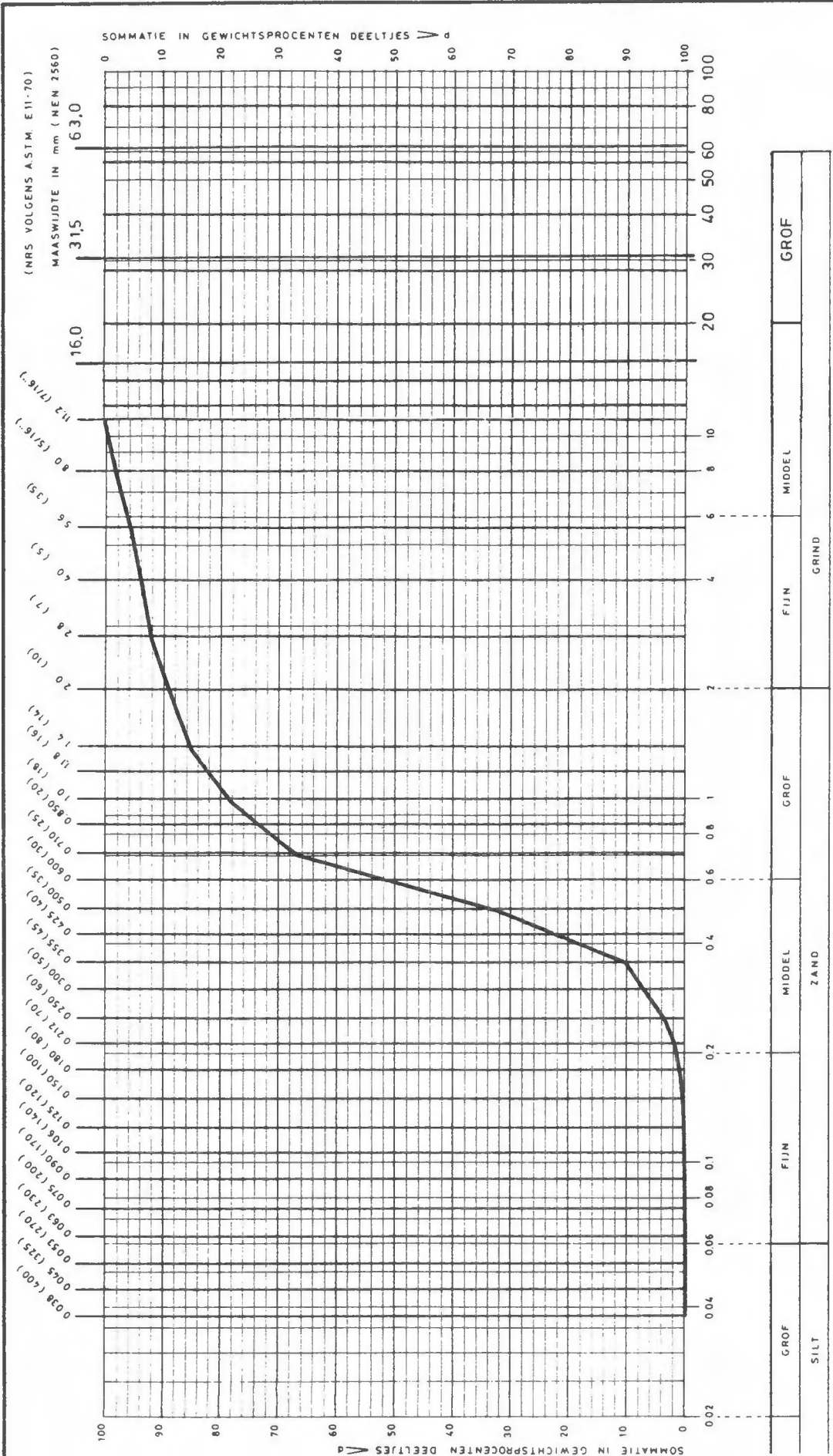
gez
CO- 310420

form
BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-83	125 A	3.00-3.80

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDENSCH KANAAL</p> <p>X-199394 Y-432466</p> <p>KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	da 89-10-24	get AB
				gez CO- 310420
				form BIJL. A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP.
BA-83	125 C	1.95-2.52

CRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

89-10-25

get AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X-199394 Y-432466
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

CO- 310420

gez

BIJL.

form A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM
X=199522 Y=432245

PANNERDENSCH KANAAL

GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 56 92 23
Telefax (015) 61 08 21
Telefax 38234 Soth NI

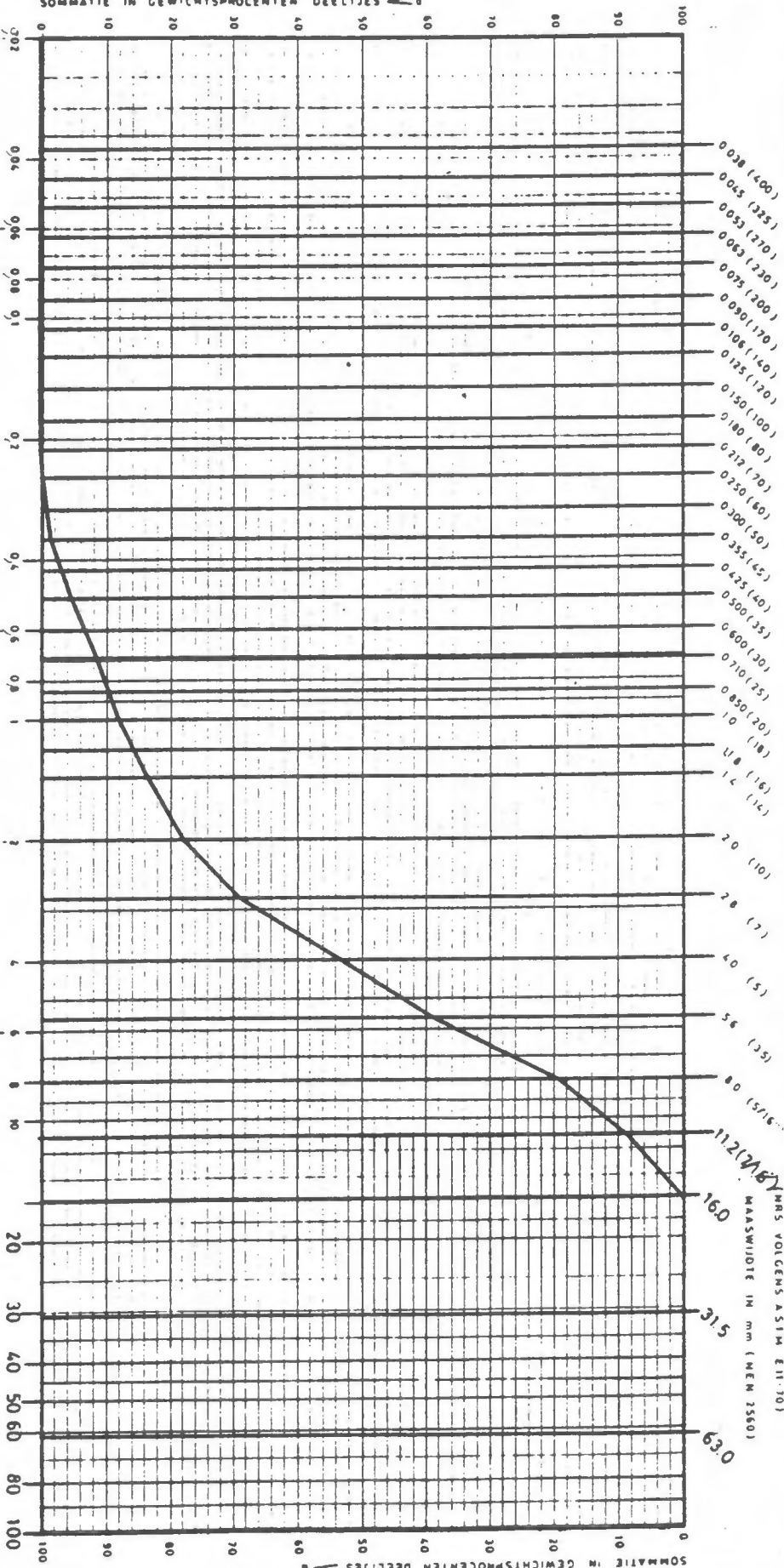
06-03-90

BUL

CO - 310420

A 7

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES V



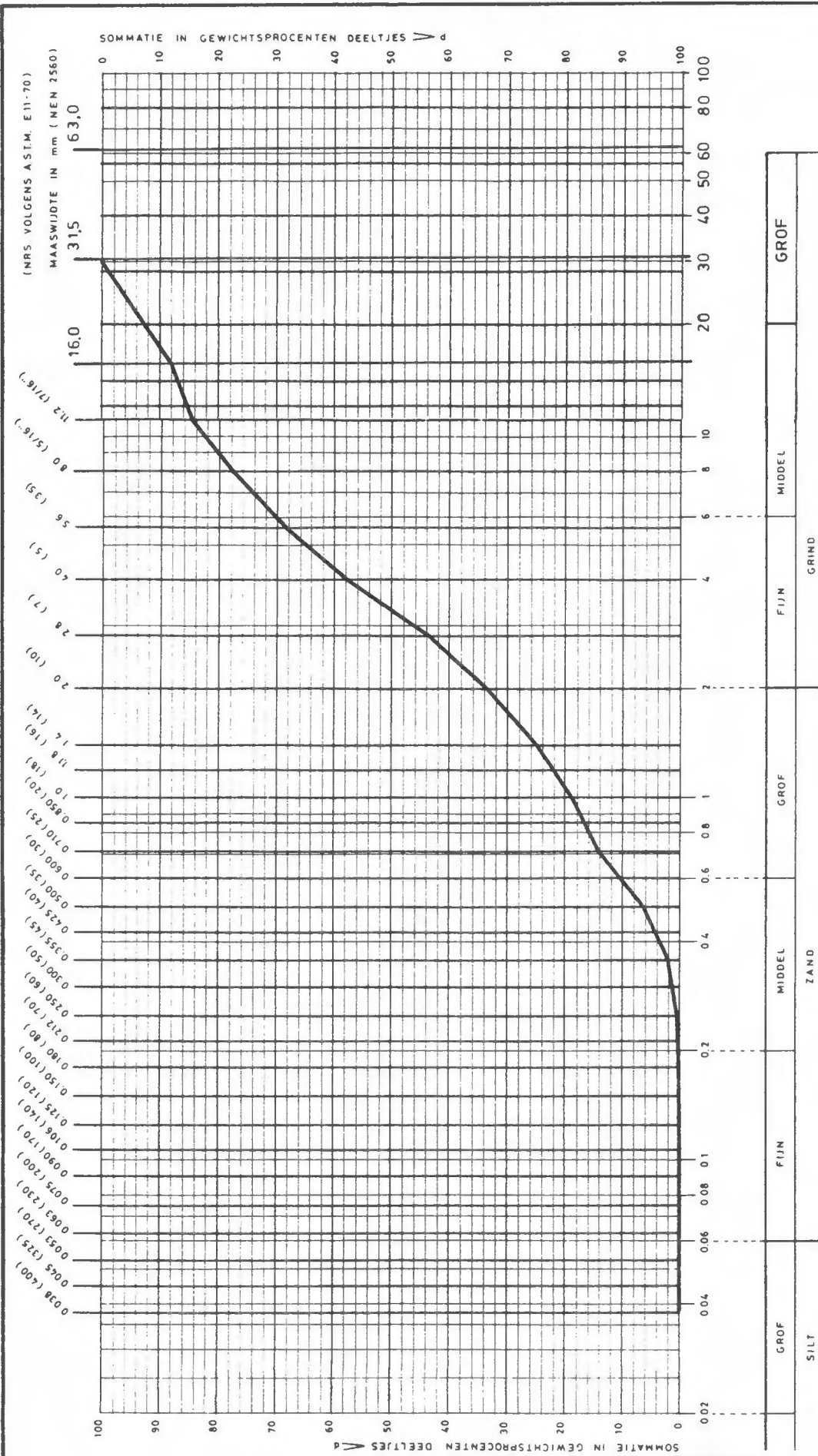
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SIL		ZAND		GRIND		

BORING	MONSTER	Diepte in m TOV NAP
BL-85	127 A	2.48-3.40

MAASWAARDTE IN MM (NEN 23901)
160
515
0.630

D = KORRELDIAMETER IN MM

SOMMATE IN GEWICHTSPROCENTEN DEELTJES V



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-89	134 A	4.01-4.30

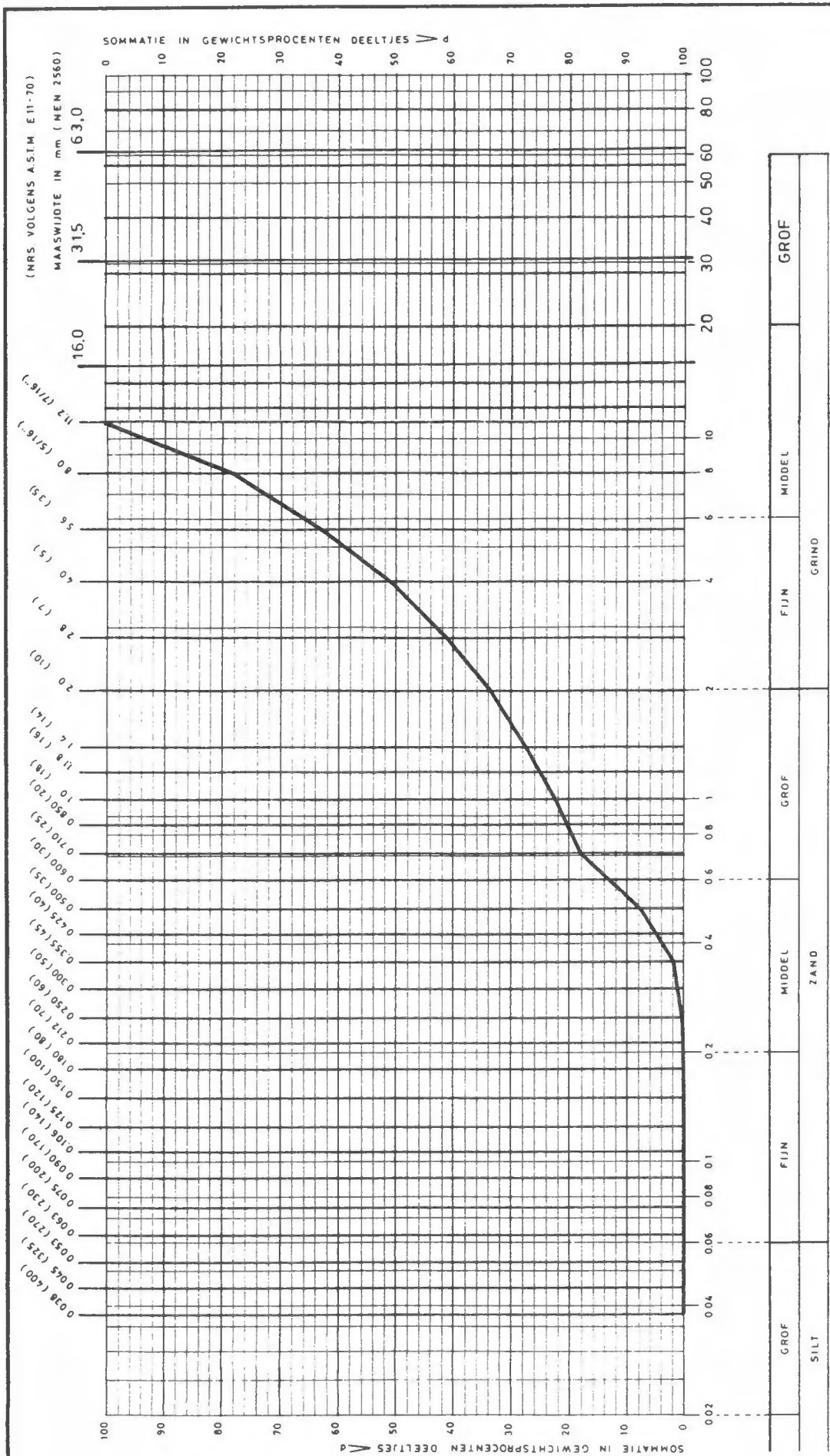
GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 59 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDENSCH KANAAL
X-199950 Y-431895
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

89-10-25	get
CO- 310420	AB
BIJL.	gez
	form
	A4



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-89	134 B	3.76-4.01



SPONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

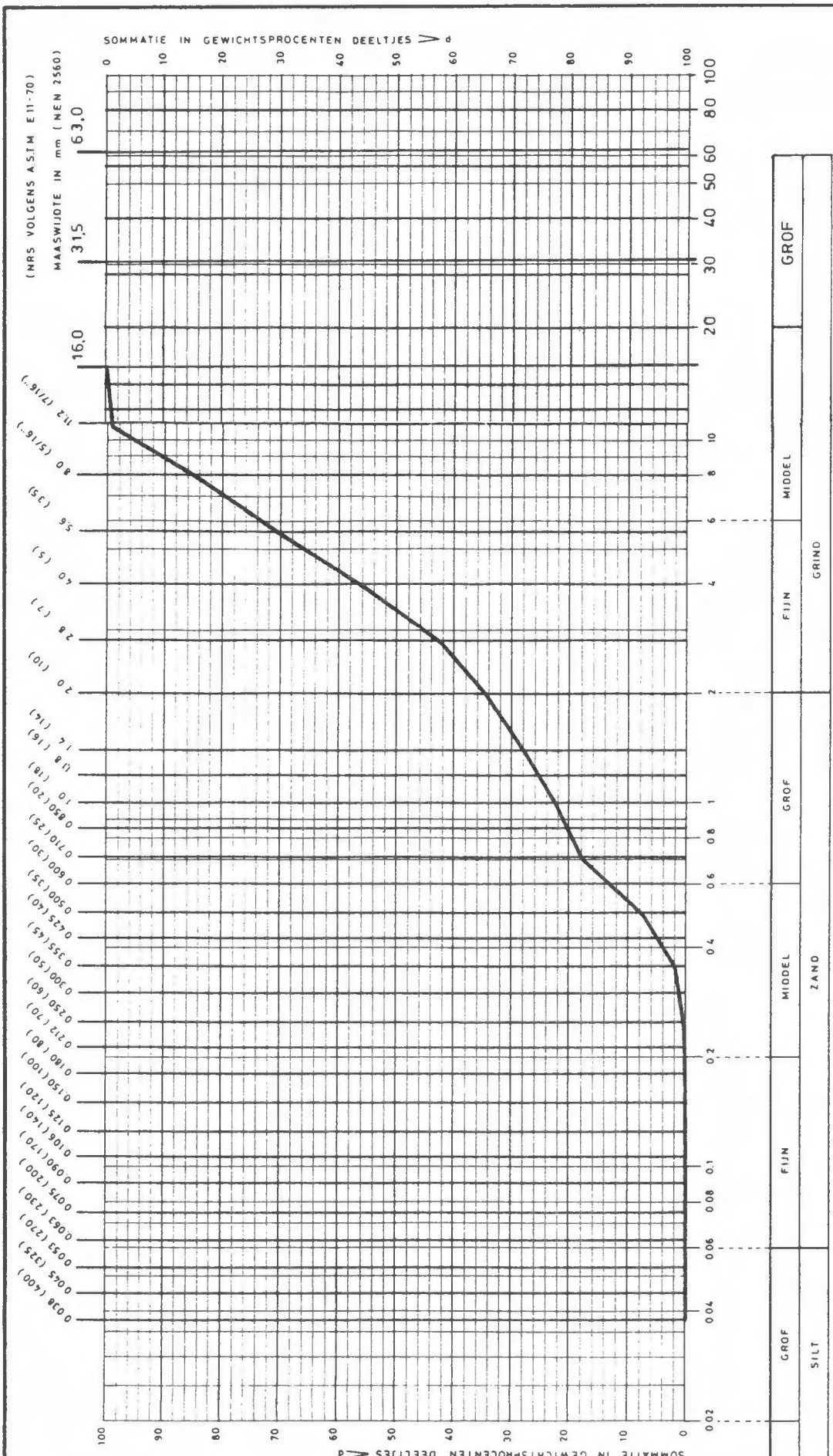
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

get: **89-10-25**
AB

PANNERDE NSCH KANAAL
X-199950 Y-431895
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

gez: **CO- 310420**

form: **BIJL. A4**



BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BA-89	134 C	2.65-3.76



GRONDMECHANICA
DELFT

Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00

Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-199950 Y-431895
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

d a	ge:
89-10-25	AB
ge:	
CO- 310420	
form	
BIJL.	A4

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

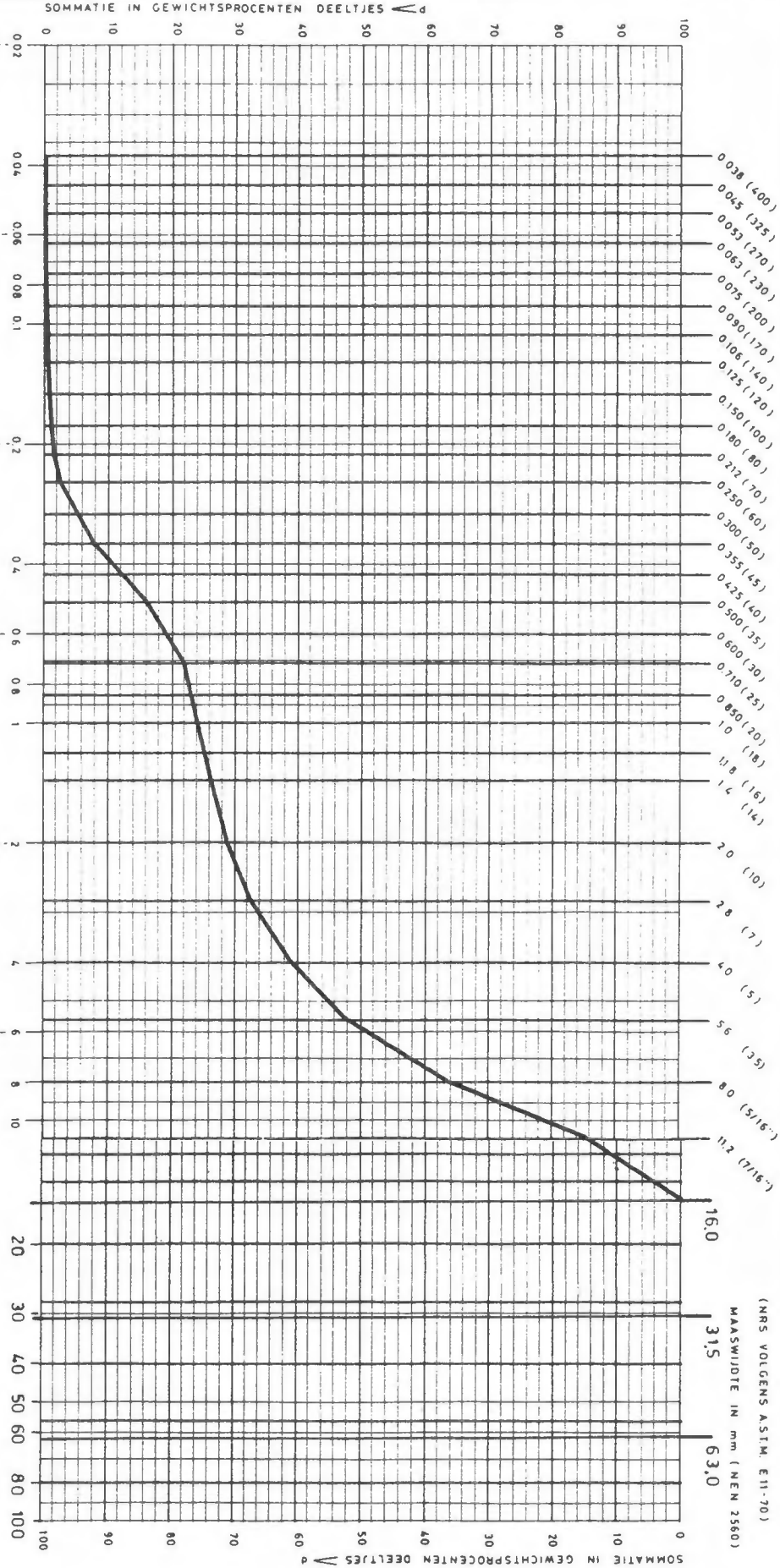
PANNERDE NSCH KANAAL
X-199984 Y-431918



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21

BILL. CO- 310420
89-10-24

form A4
gez
get AB



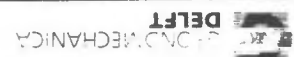
GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT		ZAND		GRIND		

BORING	MONSTER	Diepte in m + NAP
BR-89	135 A	3.67-3.80

✓

KORRELVERDELINGSDIAGRAM

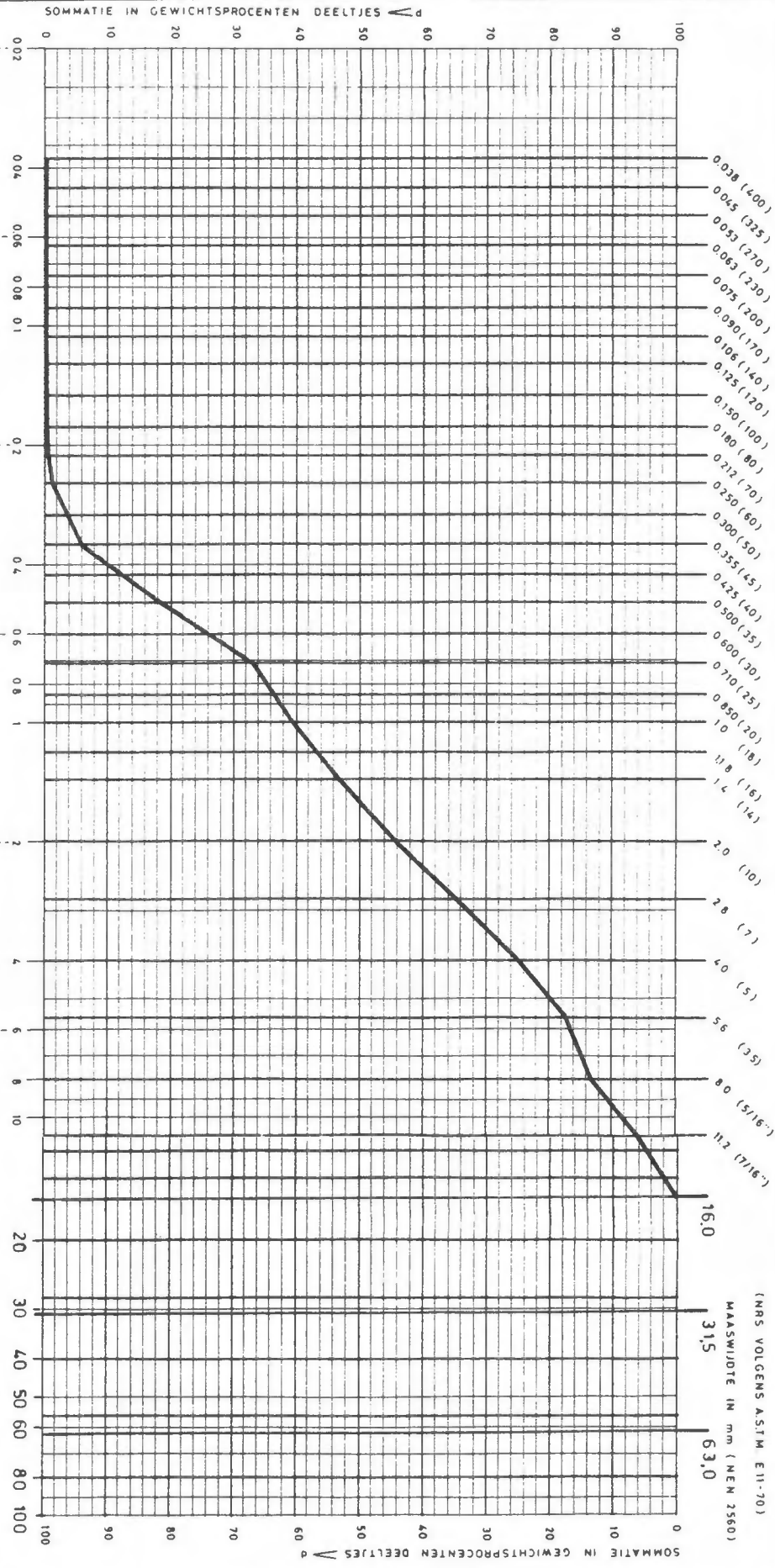
PANNERDE NSCH KANAAL
X-199984 Y-431918



Postbus 69 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21

89-10-24

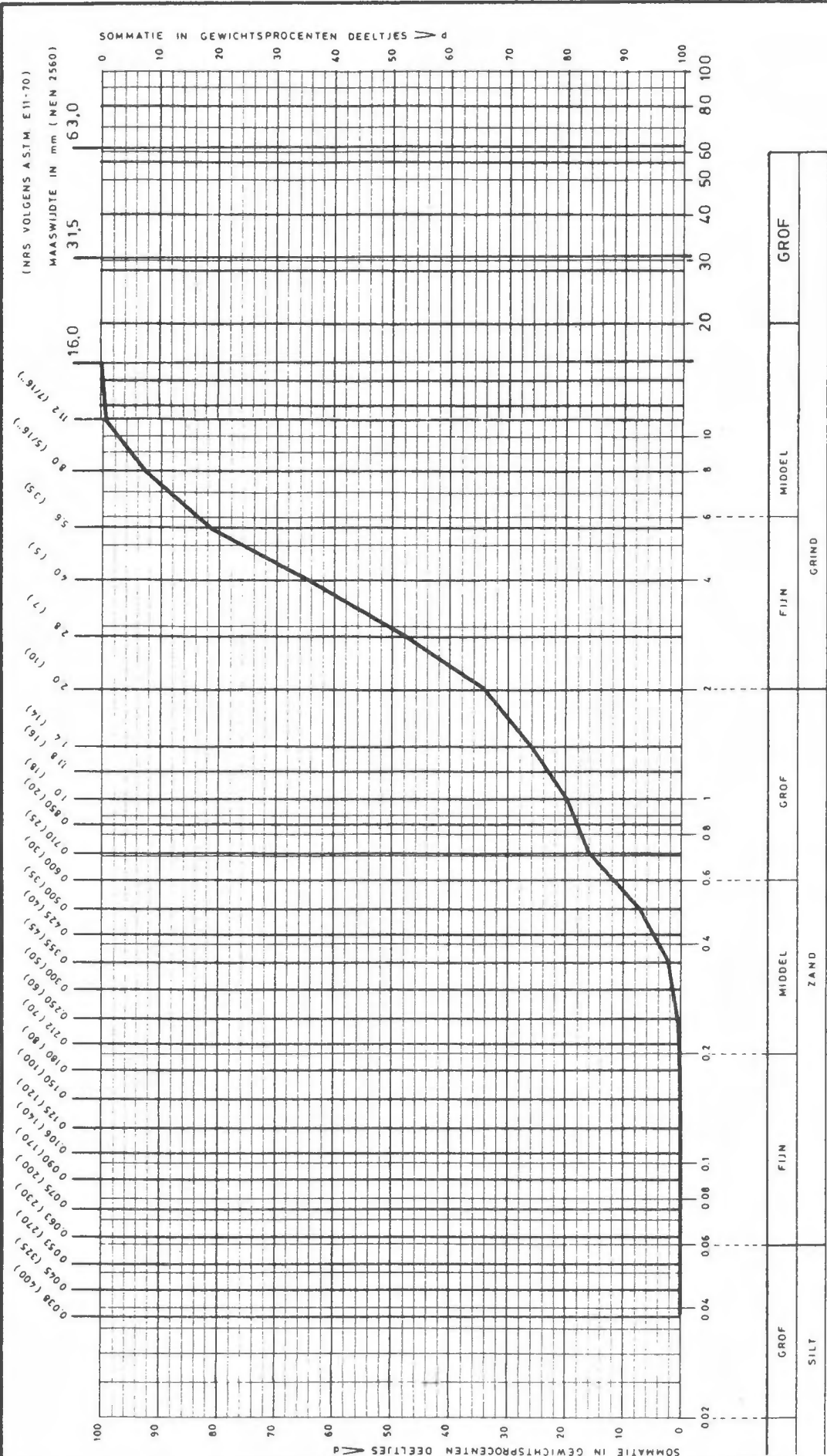
BuL. CO-310420
AB
A4



GROF	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT		ZAND		GRIND		

BORING	MONSTER	DIEPTE IN m	NAP
BR-89	135 B	3.12-3.67	

(NRS VOLGENS ASTM E11-70)
MAASWIJDE IN mm (NEN 2560)
315
630



GROF SILT	FIJN	MIDDEL	GROF	FIJN	MIDDEL	GROF
SILT			ZAND			GRIND

BORING	MONSTER	Diepte in m + N.A.P.
BR-89	135 C	2.50-3.12

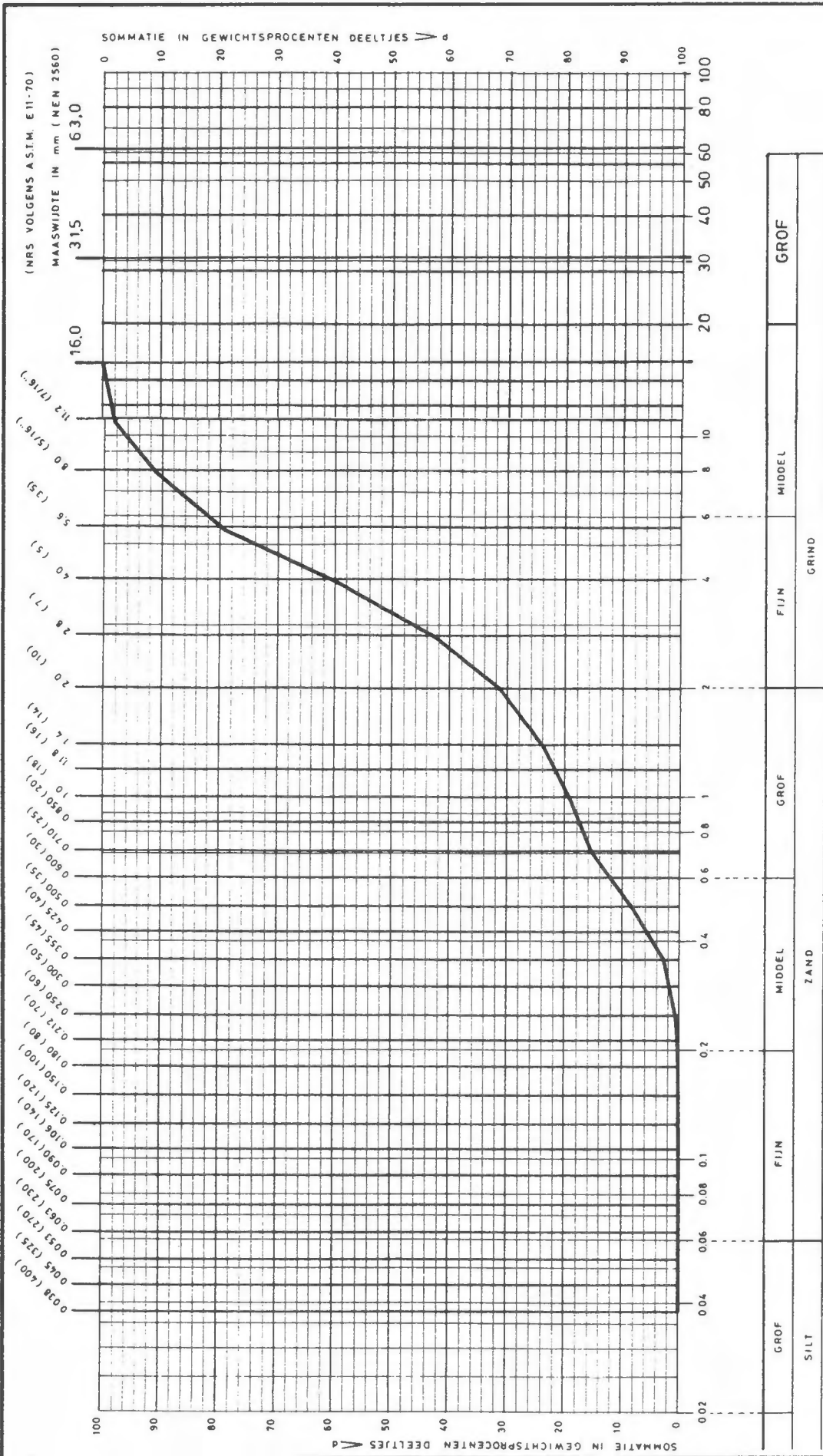
GRONDMECHANICA DELFT

Postbus 69, 2600 AB Delft
Telefoon (015) 69 35 00
Telefax (015) 61 08 21
Telex 38234 soil nl

PANNERDE NSCH KANAAL
X-199984 Y-431918
KORRELVERDELINGSDIAGRAM

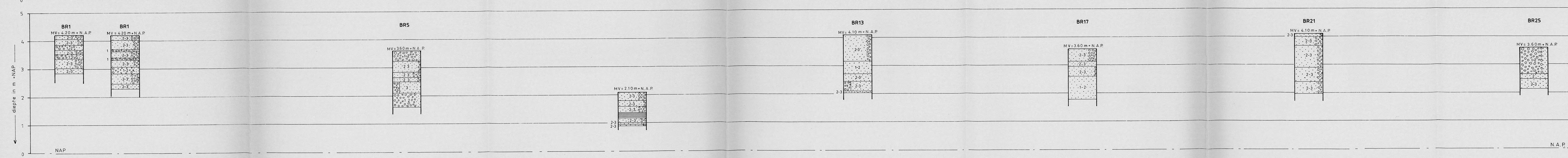
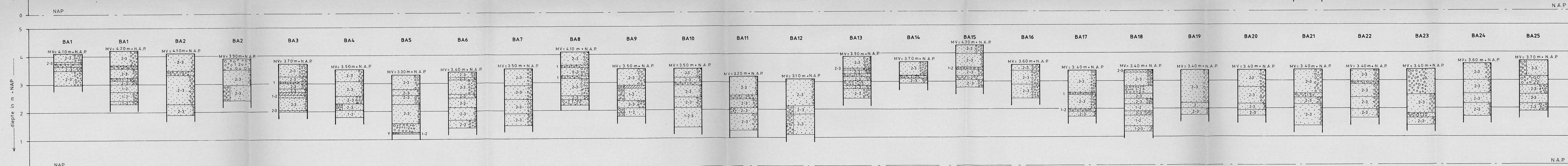
89-10-24
CO- 310420
BIJL.

ge: AB
gez
form A4



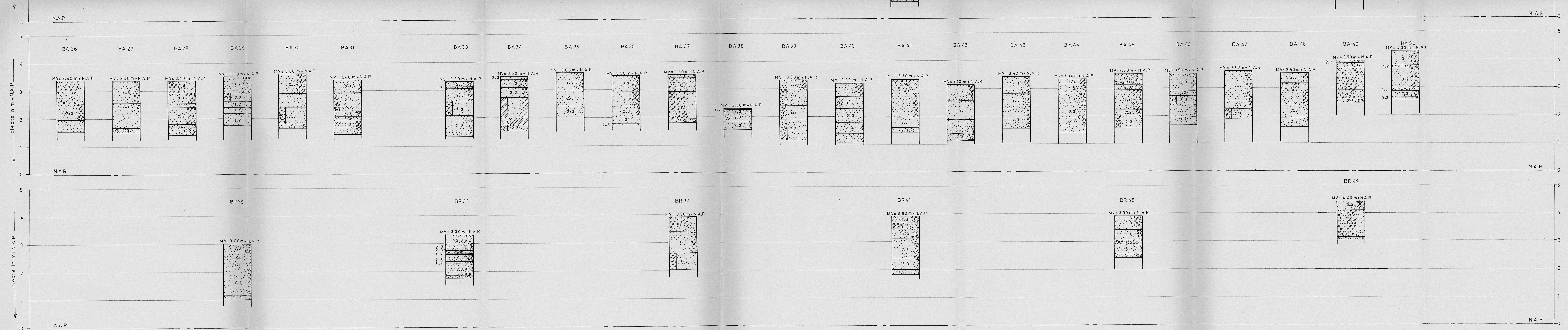
BORING	MONSTER	DIEPTE IN m + NAP
BR-89	135 D	1.97-2.50

<p>GRONDMECHANICA DELFT</p> <p>PANNERDE NSCH KANAAL X-199984 Y-431918 KORRELVERDELINGSDIAGRAM</p>	Postbus 69 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	d.d 89-10-23	get AB
				gez CO- 310420
				form A4



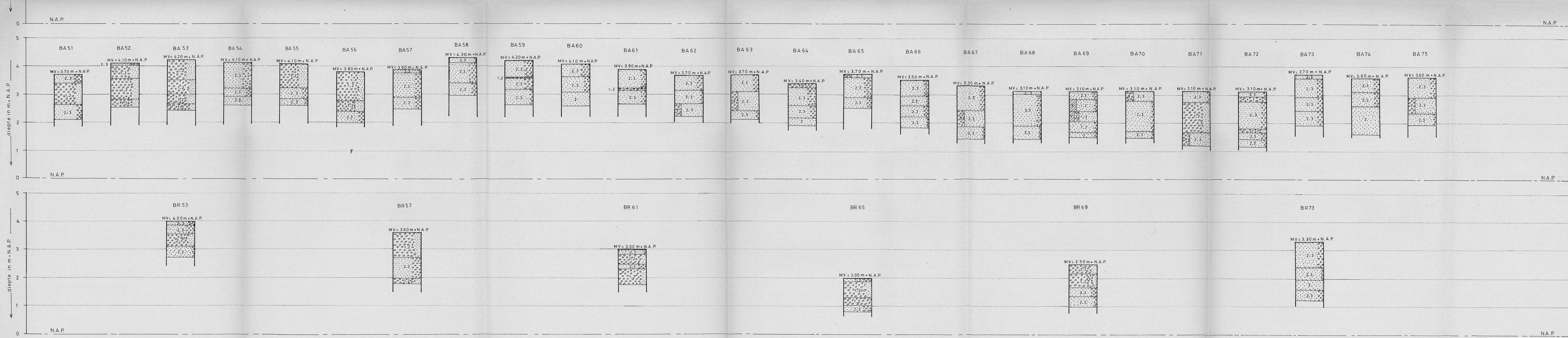
LEGENDA ZIE BIJL. B

	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soll nl	uitgevoerd d.d. NOV. 89	get.
	PANNERDENSCH KANAAL		CO_310420	gez.
	BOORPROFIEL 11/m 25		BIJL. 1	form. 40 120



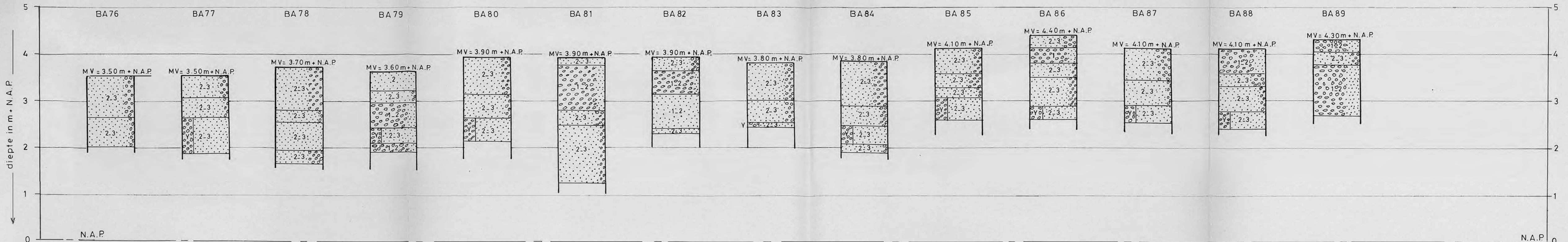
LEGENDA ZIE BIJL. B GRONDMECHANICA DELFT Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd d.d. NOV. '89	get. <i>[Handwritten signature]</i>
	CO-310420	gez.
	BIJL. 2	form. 40 120

BOORPROFIEL 26 t/m 50



LEGENDA ZIE BIJL.B

	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00 Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd d.d. NOV. 89	gez.
	PANNERDENSCH KANAAL	CO-310420	form.
	BOORPROFIEL 51 t/m 75	BIJL. 3	40. T20



LEGENDA ZIE BIJL. B

	Postbus 69, 2600 AB Delft Telefoon (015) 69 35 00	Telefax (015) 61 08 21 Telex 38234 soil nl	uitgevoerd d.d. NOV. 89	
	PANNERDENSCH KANAAL		CO_310420	gez.
	BOORPROFIEL 76 t/m 89		BIJL. 4	form. 40 80