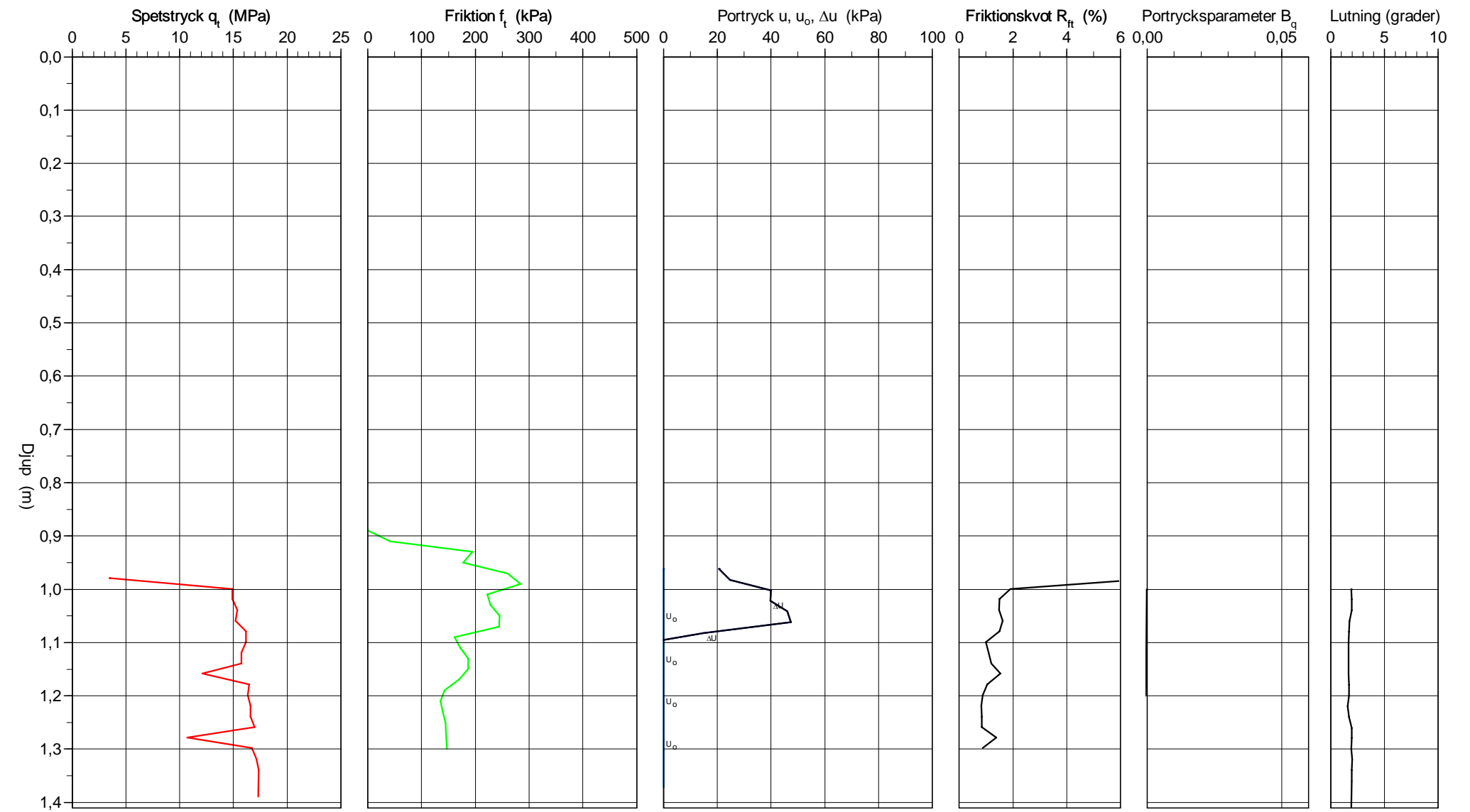


CPT-sondering utförd enligt EN ISO 22476-1

Förbörningsdjup	1,00 m	Referens	my	Vätska i filter	Glycerin
Start djup	1,00 m	Nivå vid referens		Borrpunktens koord.	
Stopp djup	1,41 m	Förborrat material		Utrustning	Geotech
Grundvattennivå	10,00 m	Geometri	Normal	Sond nr	4776

Projekt	MSB Jämtland
Projekt nr	10330753
Plats	Hede
Borrhål	HAR011
Datum	2022-10-18



CPT-sondering utvärderad enligt SGI Information 15 rev.2007

Referensmy

Förbormningsdjup1,00 m

UtvärderareFolke Arvidsson

Nivå vid referens

Förborrat material

Datum för utvärdering2022-11-01

Grundvattenyta10,00 m

UtrustningGeotech

Startdjup1,00 m

GeometriNormal

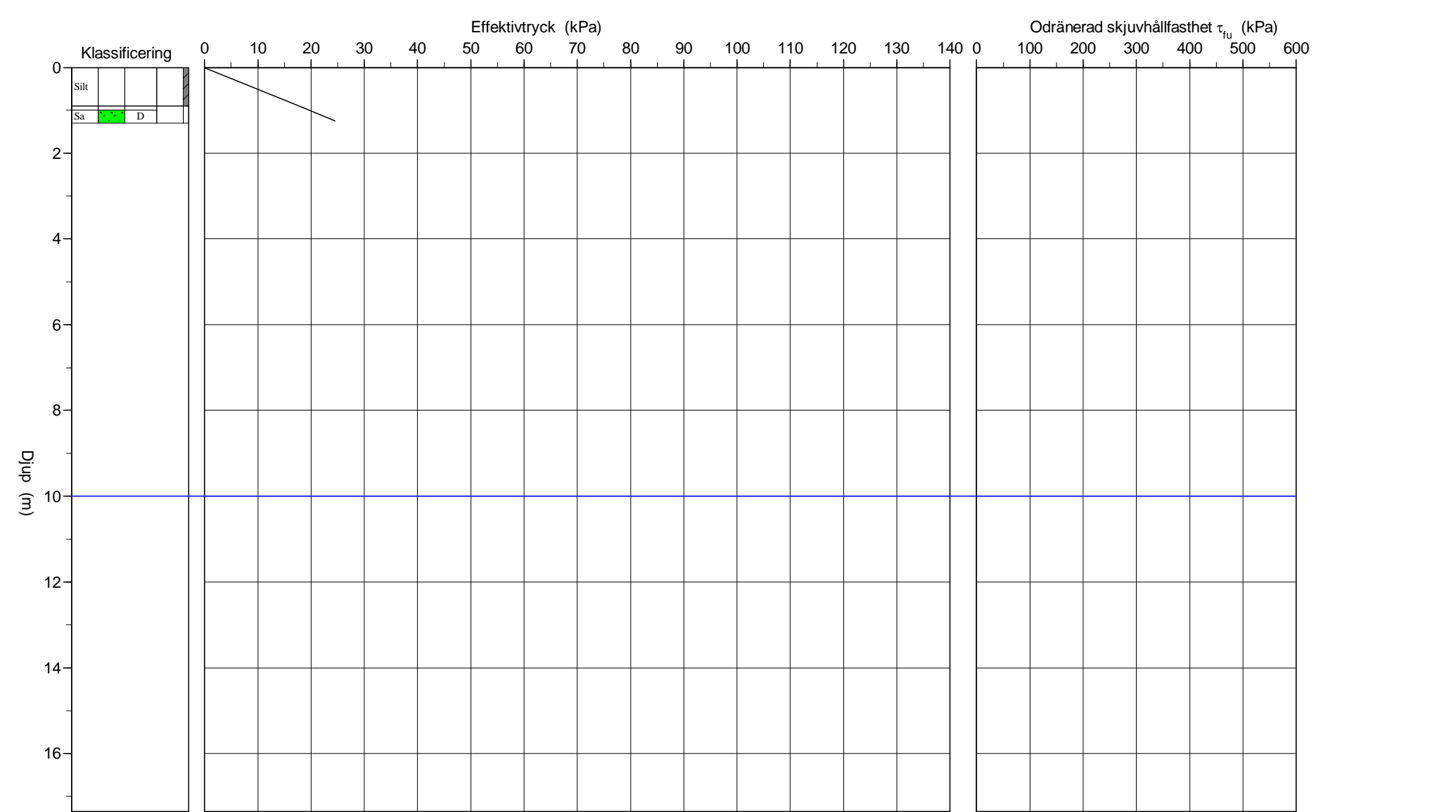
ProjektMSB Jämtland

Projekt nr10330753

PlatsHede

BorrhålHAR011

Datum2022-10-18

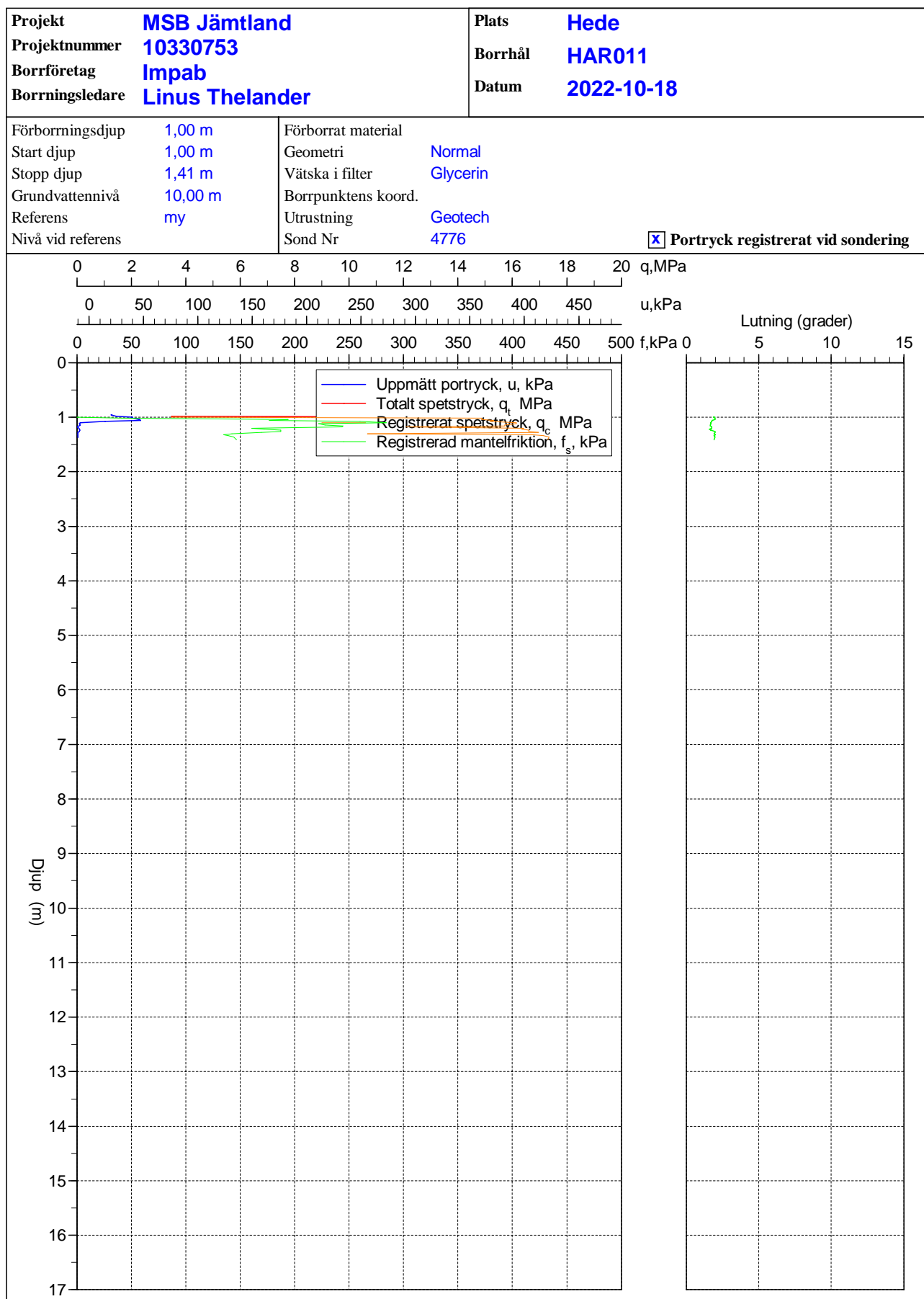


C P T - sondering

Sida 1 av 1

Projekt MSB Jämtland 10330753						Plats Hede Borrhål HAR011 Datum 2022-10-18								
Djup (m)		Klassificering	ρ	w_L	τ_{fu}	ϕ	σ_{vo}	σ'_{vo}	σ'_c	OCR	I_D	E	M_{OC}	M_{NC}
Från	Till		t/m ³		kPa	°	kPa	kPa	kPa		%	MPa	MPa	MPa
0,00	0,90	Silt	2,00				8,8	8,8						
0,90	1,00		0,00				18,6	18,6						
1,00	1,20	Sa D	2,00			46,8	21,6	21,6			102,0	55,9	78,9	51,5
1,20	1,30	Sa D	2,00			46,6	24,5	24,5			102,3	59,8	84,8	53,9

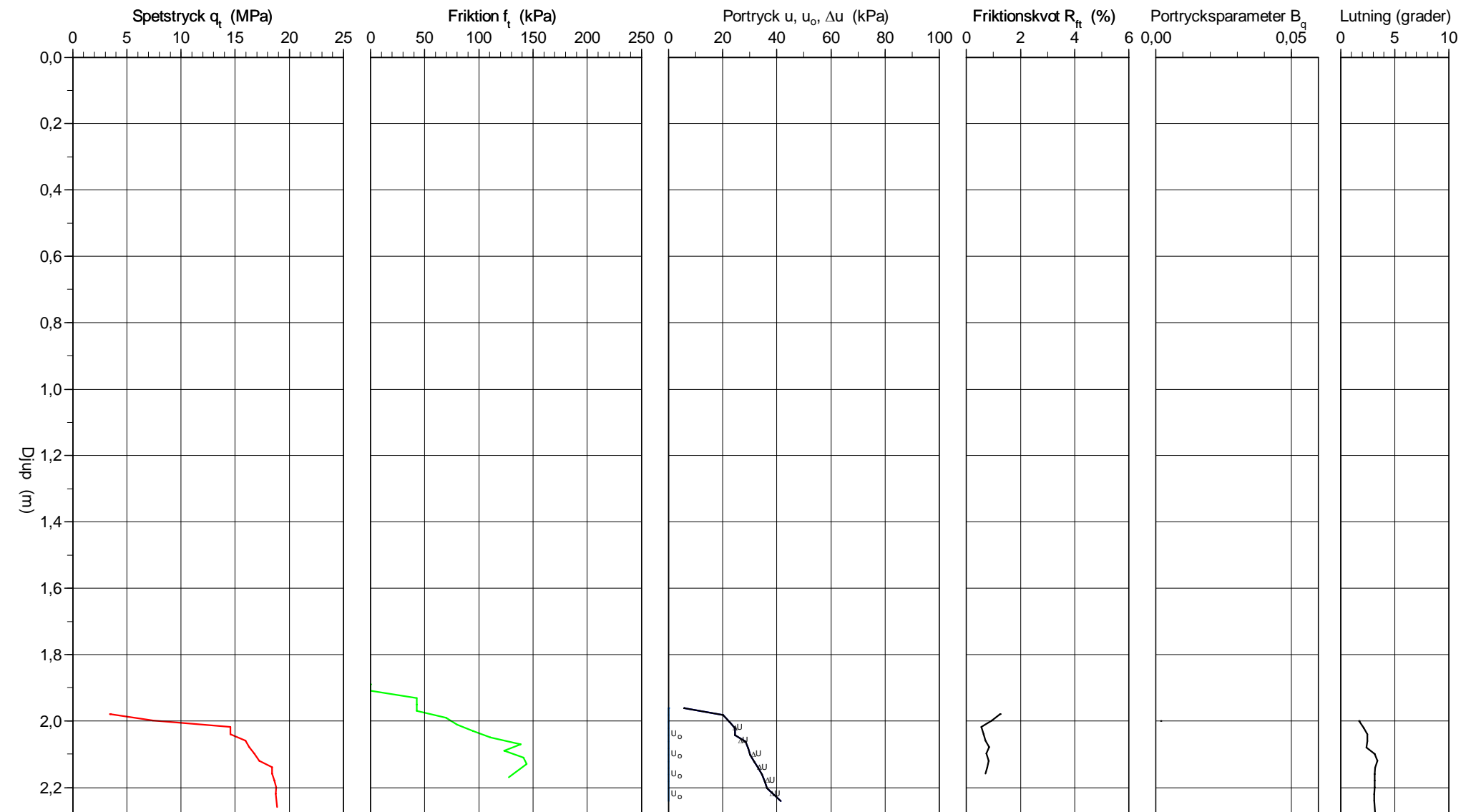
CPT-sondering utförd enligt EN ISO 22476-1



CPT-sondering utförd enligt EN ISO 22476-1

Förbörningsdjup	2,00 m	Referens	my	Vätska i filter	Glycerin
Start djup	2,00 m	Nivå vid referens		Borrpunktens koord.	
Stopp djup	2,28 m	Förborrat material		Utrustning	Geotech
Grundvattennivå	10,00 m	Geometri	Normal	Sond nr	4776

Projekt	MSB Jämtland
Projekt nr	10330753
Plats	Hede
Borrhål	HAR012
Datum	2022-10-14



CPT-sondering utvärderad enligt SGI Information 15 rev.2007

Referens

my

Förbormningsdjup

2,00 m

Utvärderare

Folke Arvidsson

Nivå vid referens

Förborrat material

Datum för utvärdering

2022-11-01

Grundvattenyta

10,00 m

Utrustning

Geotech

Startdjup

2,00 m

Geometri

Normal

Projekt

MSB Jämtland

Projekt nr

10330753

Plats

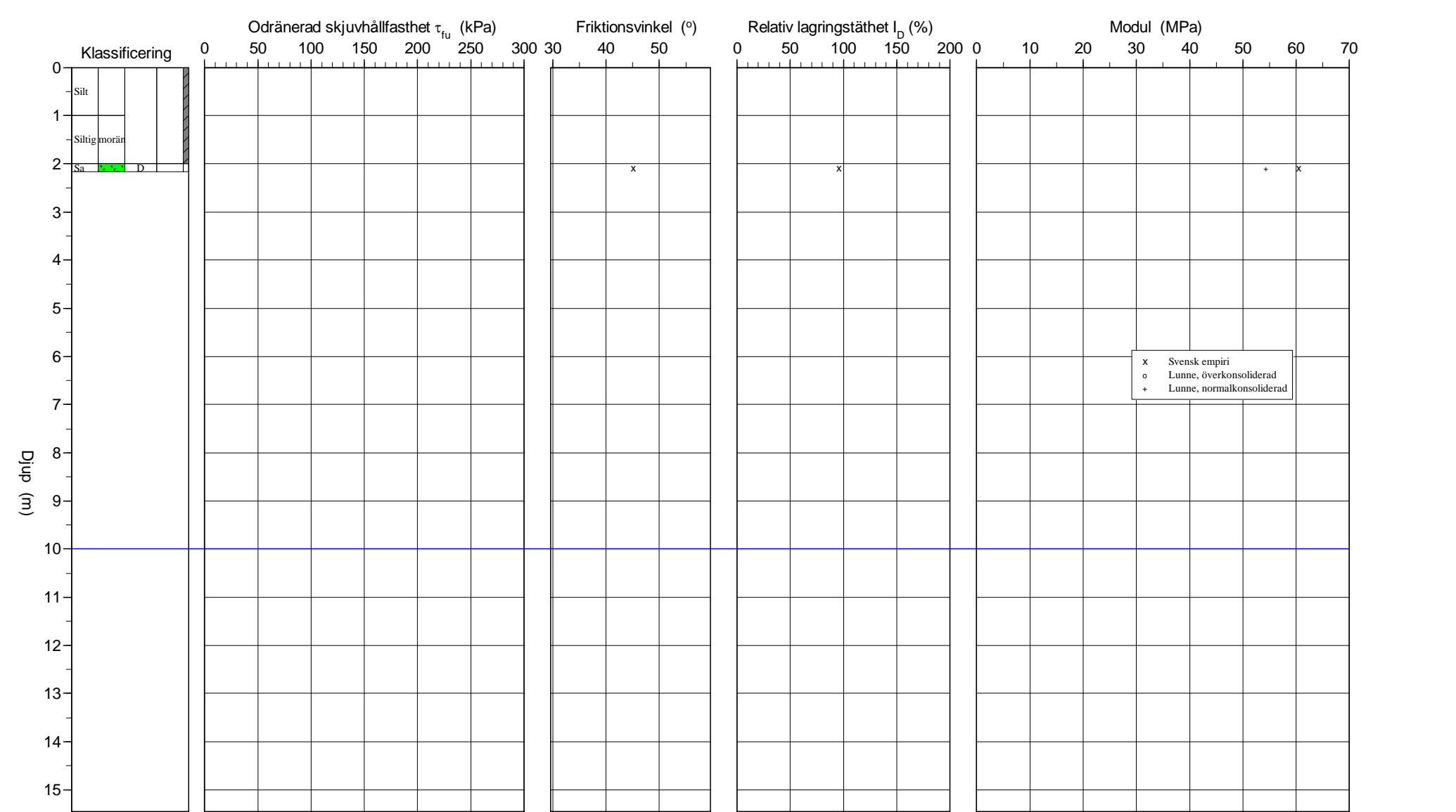
Hede

Borrhål

HAR012

Datum

2022-10-14



CPT-sondering utvärderad enligt SGI Information 15 rev.2007

Referens

my

Förbormningsdjup

2,00 m

Utvärderare

Folke Arvidsson

Nivå vid referens

Förborrat material

Datum för utvärdering

2022-11-01

Grundvattenyta

10,00 m

Utrustning

Geotech

Startdjup

2,00 m

Geometri

Normal

Projekt

MSB Jämtland

Projekt nr

10330753

Plats

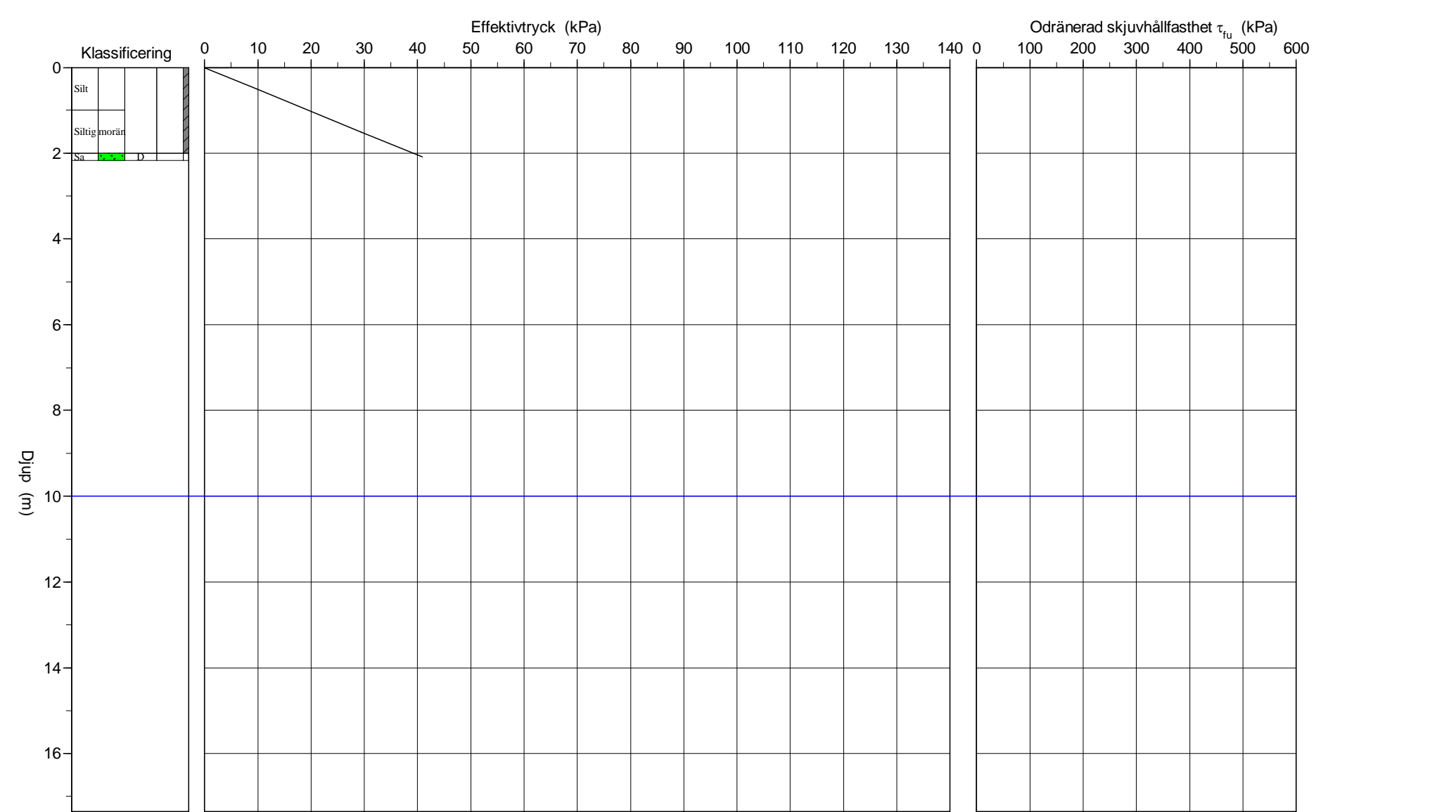
Hede

Borrhål

HAR012

Datum

2022-10-14

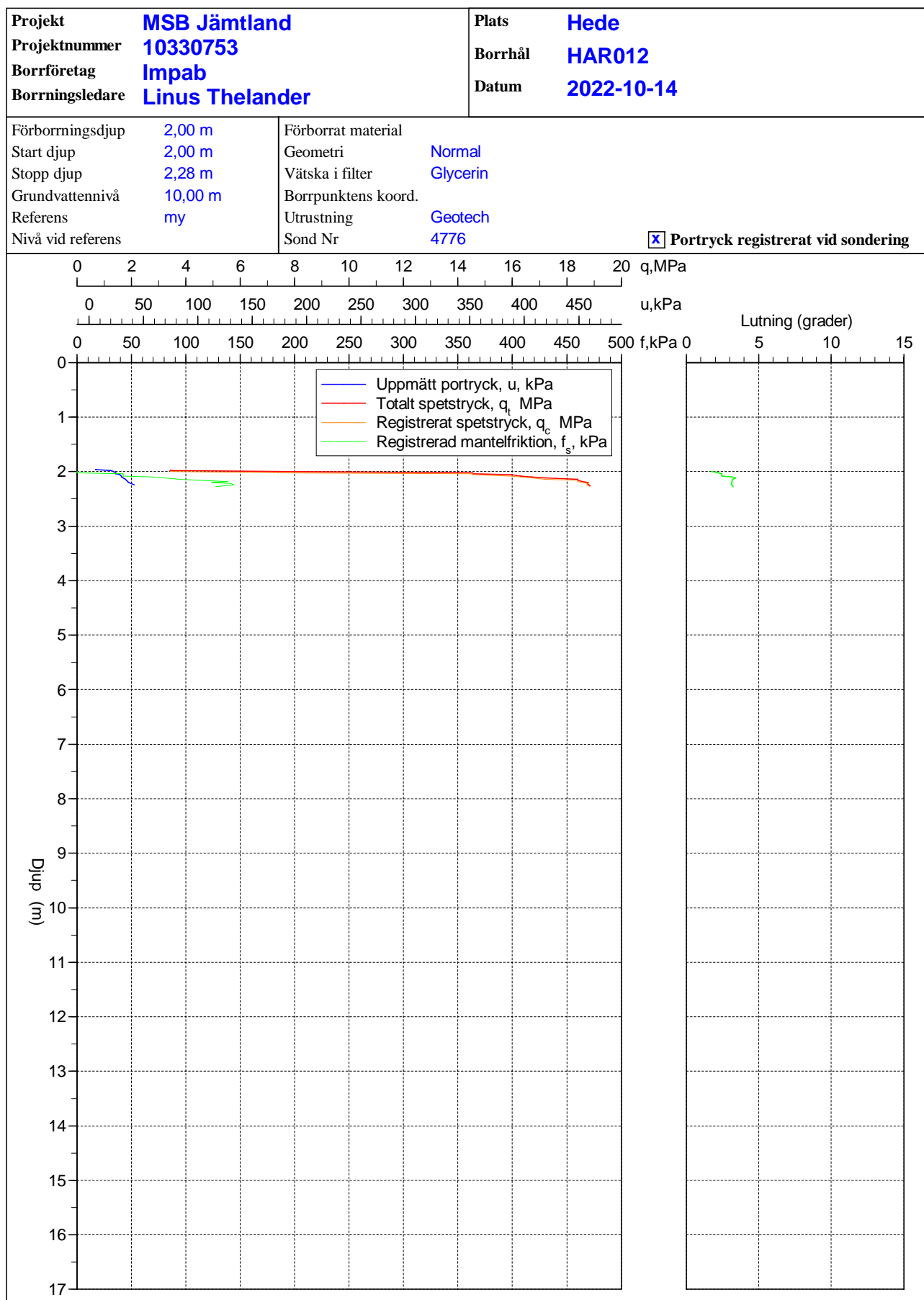


C P T - sondering

Sida 1 av 1

Projekt MSB Jämtland 10330753						Plats Borrhål Datum									Hede HAR012 2022-10-14		
Djup (m)		Klassificering	ρ t/m ³	w_L	τ_{fu} kPa	ϕ °	σ_{vo} kPa	σ'_{vo} kPa	σ'_c kPa	OCR	I_D %	E MPa	M_{OC} MPa	M_{NC} MPa			
Från	Till																
0,00 1,00 2,00	1,00 2,00 2,17	Silt Siltig morän Sa D	2,00 2,00 2,00			45,0	9,8 29,4 40,9	9,8 29,4 40,9			95,3	60,5	85,9	54,4			

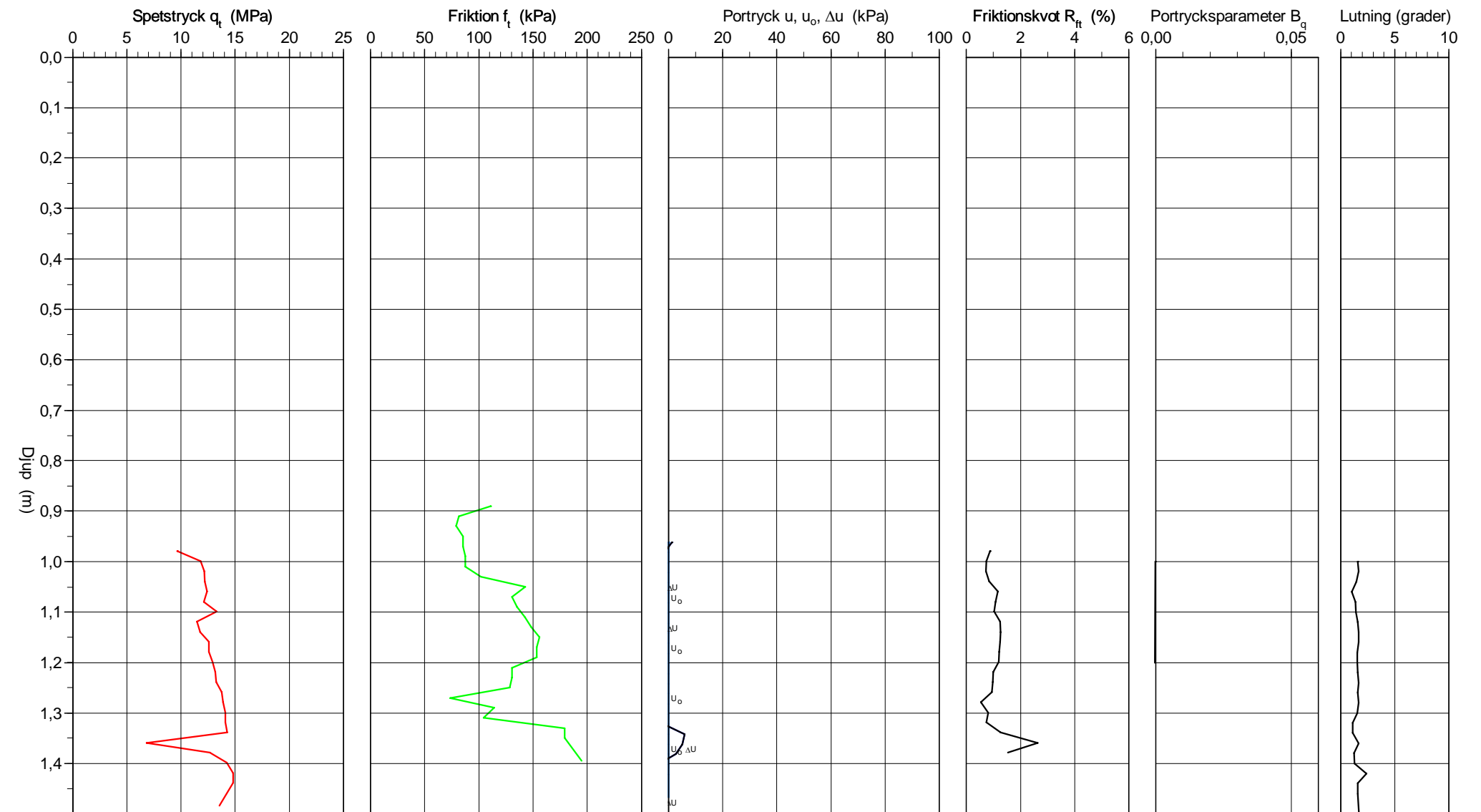
CPT-sondering utförd enligt EN ISO 22476-1



CPT-sondering utförd enligt EN ISO 22476-1

Förbörningsdjup	1,00 m	Referens	my	Vätska i filter	Glycerin
Start djup	1,00 m	Nivå vid referens		Borrpunktens koord.	
Stopp djup	1,50 m	Förborrat material		Utrustning	Geotech
Grundvattennivå	10,00 m	Geometri	Normal	Sond nr	4776

Projekt	MSB Jämtland
Projekt nr	10330753
Plats	Hede
Borrhål	HAR013
Datum	2022-10-14



Projekt	MSB Jämtland
---------	--------------

Projekt nr 10330753

Plats	Hede
-------	------

Borrhål HAR013

Datum	2022-10-14
-------	------------

Referens	my
----------	----

Förbörningsdjup 1,00 m

Utvärderare Folke Arvidsson

Nivå vid referens

Förborrat material

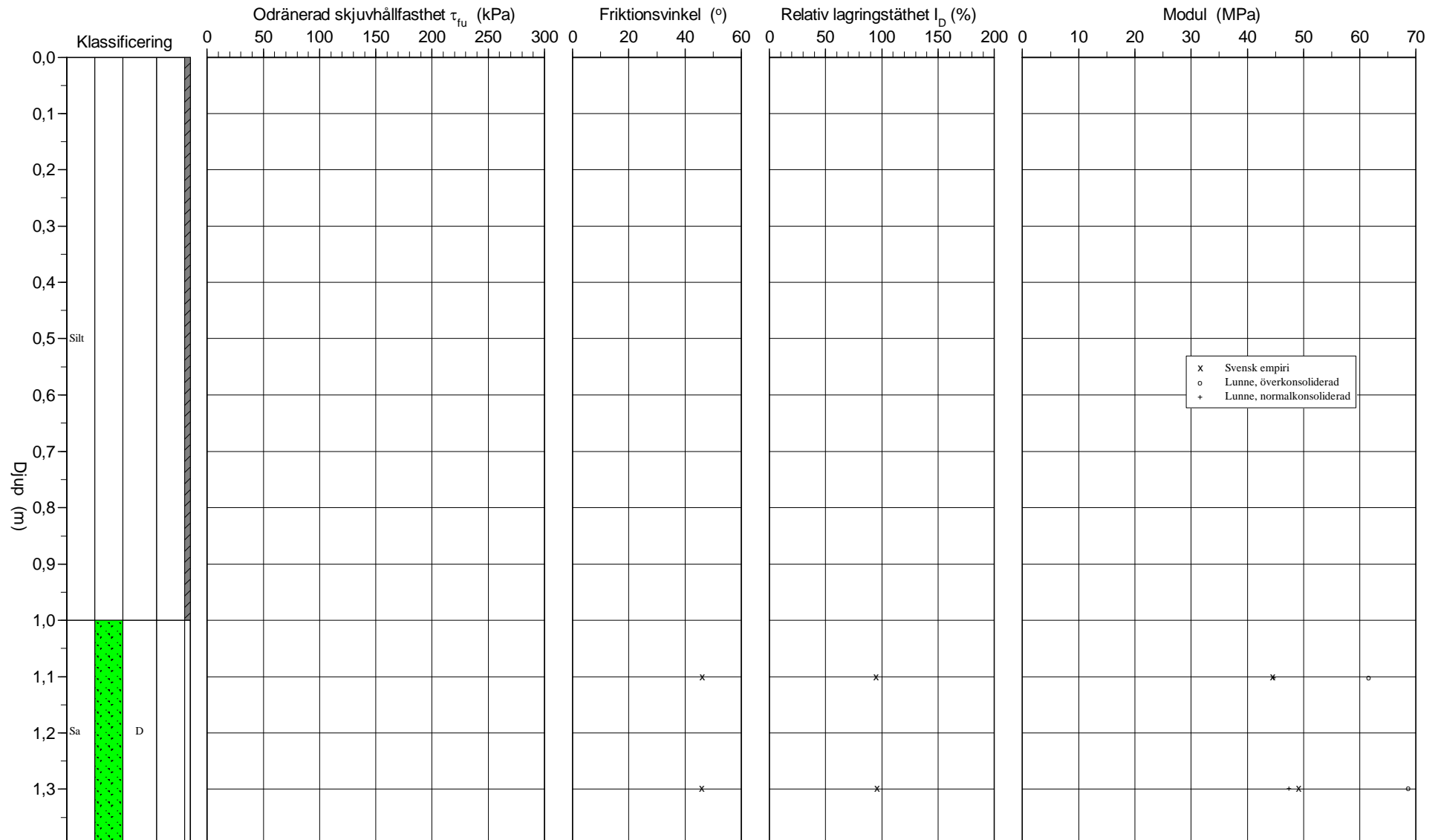
Datum för utvärdering 2022-11-01

Grundvattenyta	10,00 m
----------------	---------

Utrustning Geotech

Startdjup	1,00 m
-----------	--------

Geometri	Normal
----------	--------



Projekt	MSB Jämtland
---------	--------------

Projekt nr 10330753

Plats	Hede
-------	------

Borrhål HAR013

Datum	2022-10-14
-------	------------

Referens	my
----------	----

Förborrningsdjup 1,00 m

Utvärderare Folke Arvidsson

Nivå vid referens

Förbörtrat material

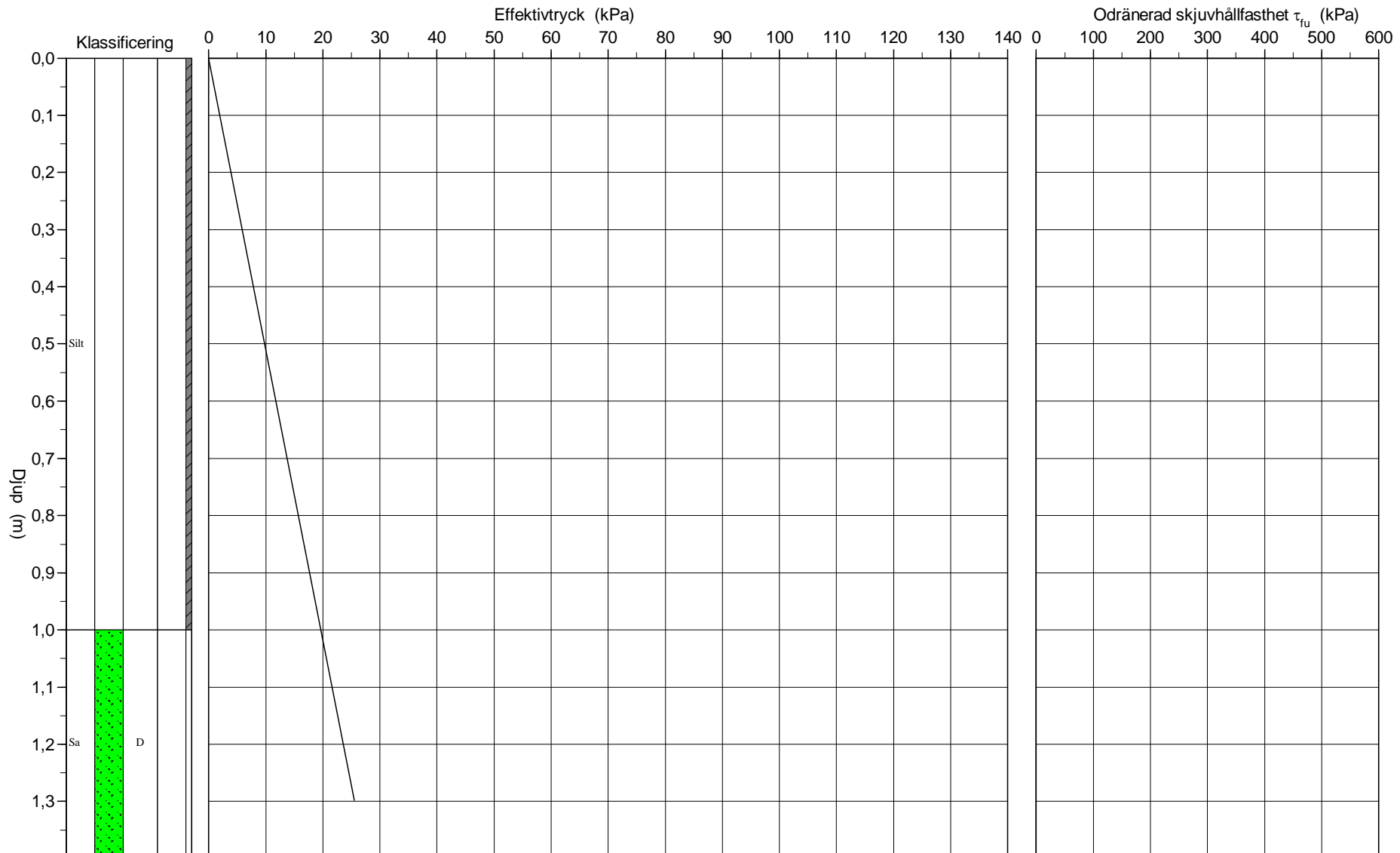
Datum för utvärdering 2022-11-01

Grundvattenyta	10,00 m
----------------	---------

Utrustning Geotech

Startdjup	1,00 m
-----------	--------

Geometri	Normal
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100



C P T - sondering

Sida 1 av 1

Projekt						Plats								
MSB Jämtland						Borrhål								
10330753						Datum								
Djup (m)		Klassificering	ρ t/m ³	w_L	τ_{fu} kPa	ϕ °	σ_{vo} kPa	σ'_{vo} kPa	σ'_c kPa	OCR	I_D %	E MPa	M_{OC} MPa	M_{NC} MPa
Från	Till													
0,00	1,00	Silt	2,00				9,8	9,8						
1,00	1,20	Sa D	2,00			46,0	21,6	21,6			95,0	44,5	61,6	44,7
1,20	1,39	Sa D	2,00			45,8	25,5	25,5			95,7	49,1	68,6	47,4

CPT-sondering utförd enligt EN ISO 22476-1

