

GEOTEKNISKE DATA

Boret 21/1 -72
Tegnet / -

Borplan nr.
6775-11a

Prøvetaker type:
Øvrig utstyr:

PRØVESERIE VII
AKSE 5+2M/K+4M

443N

Dybde m	Kote 20.0	MATERIALE	Prove	Skjærfasthet s_u (Mp/m ²)					s_r Mp/m ²	S_t	Vanninnhold og grenser (%)					n %	O %	Y Mp/m ³
				1	2	3	4	5			20	30	40	50	60			
		sand og grus															0.3	
1		FYLLING																
2		törrsk.leire siltig															1.0	
3		TÖRRSKORPELEIRE SILTIG															1.0	
4		LEIRE SILTIG						0.5	8								0	
5		myfinsandsjikt						0.13	12								0	
6		SAND						0.42	1.1								0	
7		LEIRE SANDIG						0.42	2.2								0	

444N

Dybde m	Kote 18.4	MATERIALE	Prove	Skjærfasthet s_u (Mp/m ²)					s_r Mp/m ²	S_t	Vanninnhold og grenser (%)					n %	O %	Y Mp/m ³
				1	2	3	4	5			20	30	40	50	60			
		FYLLING																
1		leire siltig															SP	
2		murst. bit																
3		sand stein																
4		TÖRRSKORPELEIRE SILTIG															SP	
5		LEIRE SILTIG						0.83	5								SP	
6		sandig						0.6	7								SP	
7								0.6	5								0	

Denne tegning er vår eiendom og skal ikke leveres med eller uten vårt samtykke. Vårt firma er ikke ansvarlig for eventuelle feil eller for konsekvenser som trekkes på grunnlag av tegningen.

M: 1:100

Forts. s.

Forklaring:

Skjærfasthet: ∇ konus σ trykkforsøk + vingeborring s_r = omrørt skjærfasthet
 $S_t = s_u / s_r$ = sensitivitet n = porøsitet O = humusinnhold Y = total romvekt γ_d = tørr romvekt
 Vanninnhold: σ naturlig σ flytegrense (w_L) eller finhetstall (w_F)
 w_p = plastisitet w_p = flytegrense w_k

6775-45a