

* NO: D4 III

1735

Trafo

Einem Tamboer skydners plass

Dalen ens of x Christis of

1 Proveserie

Tabell over prøveserie
(Inventarserie 1036)Terreng: 4505^m

Kolehöjde i m.	Vektis% vann av total- substans	Holdfasth.tall.			H_3/H_1	Avskjæring kg/cm ²	pH-verdien	Humusinnhold. i %	Anmerkning.
		H ₃ vorrørt.	H ₂ halvorrørt	H ₁ orrørt					
42,45	23,1	57,5 76		22,8 19,7		0,2			
42,05	20,58	64 90 101,5		13,7 16,9	0,74	0,25			
41,40	19,16	76 90		12,8 12,2		0,23	0,026% Anorganisk kulsyre 0,10% Organisk -"-		
41,05	20,9	36,5		6,4 6,9	0,57	0,10	6,6		
40,45	19,4	76 116,5		7,0 6,9		0,28			
40,05	19,7	57,5 46		7,6 6,9	0,82	0,15			
39,45	21,02	116,5 101,5		7,6 6,4		0,28			
39,25	20,58	90 76		7,9 8,25	1,14	0,23			
39,05	21,39	90 46		6,9 7,0		0,23			
38,45	22,8	57,5 46		5,39 6,93	1,07	0,15			
38,15	22,6	101,5 95,5		4,39 5,89		0,25			
37,45	25,4	46 46		2,6 2,7		0,13			
37,05	24,95	48 28,6		1,96 2,3		0,10			

05/0 2/4-36.

Oscar Lange

Buoins

1735

Boring

se 1733

110. 7.

, 1. april 1936.

Til

Oslo Lysverker,

Sommerrogt. 1, Oslo.

Ad transformatorøkiosk på
Kinar Tambarskjeltes plass.

I henhold til Deres ærede opdrag har jeg utført endel grunnboringer for ovennevnte transformatorøkiosk, samt optatt en serie prøver. Cfr. henholdsvis ved. kart bl. 1733, og tabell bl. 1735.

De øverste 2.5 m. består skiftevis av lersand, og næsten rene finsandlag. Denne masse lar sig lett utvaske og er lite stabil når den blir våt. Av tabellen vil man se at holdfasthetstallene er meget lave. Farven er rød på grunn av forvitring. Fra 2.5 - 3.5 m. dybde har man en overgangssone, hvor massen går over til uforvitret. Den må nærmest karakteriseres som kvikklere, har små holdfasthetstall, er meget ustabil, og lett å utvaske. Derunder kommer meget bløt, sterkt sandholdig, ustabil lere, nærmest kviklere, tildels med enkelte større, svevende gruskorn og skjellrester. Kommer massen i bevegelse blir den ganske bløt.

For sjaktgravning må der spundtes meget solid, og spundten bør føres minst 2 m. dypere enn utgravet sjaktbunn, og den må gjøres tett. Opskytning og krypning er å befrykte. Inntreder utglidning eller opskytning, vil det få følger for Christies gt. 36.

Æ r b ö d i g s t