

50: C 2 II

GRUNNUNDERSØKELSER

Observ.bok nr. 0 side 11-18
 Lab.bok nr. 46 side 1-19
 Borhull nr. 1.

Boringsplass: Sørensbrygga, Prof. D-D, Borhull nr. 1

Terrengkote: m. Bunnkote: -30 m. Fjellkote: -25.9 m.

Grafisk optagning av prøveresultater.

Kote	V	F	H ₁	H ₂	H ₃ /H ₁	K	O	K ₀	M	Gl.t.	y	Anmerkninger	60	50	40	30	20	10	V	y	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0			
													6	5	4	3	2	1	K ₀	H ₀ -H ₁ -F	50	100	150	200	250	300			
-4.0	58.8	(41)	14	189	13.5	(4.3)	2.0		Bos.	1.83		Finmeig leire																	
-5.0	52.4	35	4.1	50	12.2	1.3	1.2			1.84		Leire, slapp, finmeig																	
-6.0	48.3			245			2.6			1.84		Finmasand og meland																	
-7.0	51.0			193			1.7			1.85		Finmasand og leirpartler																	
-8.0	57.1	46	(27)	220	4.8	4.7	1.6	4.2		1.85		Leire, noe finmeig																	
-9.0	47.4	33	12	189	15.8	4.3	0.9	4.1		1.90		Leire, noe finmeig																	
-10.0	49.1	43	2.8	195	7.0	4.4	1.1	4.1		1.88		Leire, noe finmeig																	
-11.0	48.4	42	2.6	210	8.1	4.6	1.1	4.3		1.86		Leire, noe finmeig																	
-12.0	49.0	41	2.5	189	7.6	4.3	0.9	4.1		1.90		Leire																	
-14.0	46.2	41	3.8	253	6.7	5.1	1.3	4.7		1.91		Leire																	
-15.0	48.0	45	4.6	296	6.4	5.5	1.1	5.0		1.91		Leire																	
-16.0	35.6						2.6			2.02		Fin sand, masendig																	
-18.0	49.9	50	5.8	267	4.6	5.2	1.0	4.8		1.90		Leire																	
-20.0	48.2	47	6.4	267	4.2	5.2	0.9	4.9		1.80		Leire																	
-22.0	47.6	45	5.5	230	4.2	4.8	0.9	4.5		1.93		Leire																	
-24.0	44.5	36	4.8	220	4.6	4.7	5p	4.7		1.98		Leire																	
-25.8	44.2	36	5.3	202	3.8	4.5	0.9	4.2		1.96		Leire																	
-26.0	47.1			128			2.0			1.87		Finmasand, humusholdig																	
-28.6	44.1	36	5.3	230	4.3	4.8	5p	4.8		1.97		Leire																	

Y = vanninnhold i volumprosent
 F = relativ fuktet
 H₁ = relativ fuktet i omsatt prøve
 H₂ = relativ fuktet i uomsett prøve
 K = slagfuktet i tonn pr. m³
 O = organisk stoff i volumprosent av tørrsubstans
 K₀ = slagfuktet i tonn pr. m³ redusert f.f.t. vanninnholdet Ø
 M = surhetsgrad (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
 Gl.t. = glødesep i volumprosent av tørrsubstans
 y = volumvekt i tonn pr. m³

Arbeidet utført for: Oslo havnevesen.

tegn nr.: 1236

Oslo, 28 juli 1945

NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL

Bj. Fogstad

218N