

1943

Lab.bok nr. 32 side 72-8

Boringsplass BEKKELAGET

Borhull nr. IV, VI og VII

Terrengkote: $\bar{V} = 0.5$ m. Bunnkote: $\bar{V} = -0.5$ m. Fjellkote: $\bar{V} = -18.5$ m. \bar{VI}

Kote	V	F	H ₁	H ₃	H ₃ H ₁	K	O	K ₀	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
<i>Prøveserie IV 264N</i>												
1.0	56.0	45	9	63		1.6				1.79		leire, løs
2.0	58.8	49	8	61		1.6				1.79		" " løst, sandig
3.0	61.3	55	9	71		1.9				1.70		" "
4.0	62.7	58	8	61		1.6				1.67		" "
5.0	61.4	52	6	56		1.4				1.70		" "
6.0	59.5	50	8	61		1.6				1.73		" "
7.0	54.2	41	8	41		1.2				1.83		" "
8.0	53.7	38	7	61		1.5				1.84		" "
9.0	54.0	40	8	56		1.4				1.83		" "
10.0	30.6									2.17		stint, løs, leirholdig
11.0	54.5	44	12	69		1.8						leire
12.0	53.0	40	10	61		1.6						"
<i>Prøveserie V</i>												
1.0	53.9	41	10	104		2.6				1.82		leire
2.0	53.9	44	14	61		1.6				1.83		" " løs
3.0	54.0	42	9	47		1.2				1.82		" " sandig
4.0	48.8	32	5	104		2.6				1.84		" " sandig
5.0	56.2	38	3							1.76		omrørt
6.0	41.5	27	10	52		1.3				1.84		" " løs, sandig
7.0	58.5	52	11	56		1.4						" "
<i>Prøveserie VI 265N</i>												
1.0	52.3	45	12	140		3.4				1.80		leire
2.0	53.8	48	19	100		2.6				1.83		" "
3.0	60.2	49	6	54		1.4				1.72		" " løs
4.0	59.7	52	10	79		2.0						" "
5.0	54.5	38	5	37						1.82		" "
6.0	53.9	35	3	31						1.83		" "
7.0	65.6	37	3	37						1.80		" "
8.0	53.6	34	3	38		1.0				1.83		" "
8.5	52.8	34	3	40		1.0				1.83		" "

V = vanninnhold i volumprosent
 F = relativ finhet
 H₁ = relativ fasthet i omrørt prøve
 H₃ = relativ fasthet i uomrørt prøve
 K = skjærfasthet i tonn pr. m³
 O = organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans
 K₀ = skjærfasthet i tonn pr. m³ redusert f. f. t. humusinnholdet O
 pH = surhetscall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
 Gl.t. = glødetap i vektprosent av tørrsubstans
 γ = volumvekt i tonn pr. m³