

Frøveserie I terreny 55,2

103 U

nr	W	D	H	H ₂	X	Y	
20	202	384		2200	2,7	202	Tattisk leire "Faserilia" Mo. sp. 100
25	220	377		2200	2,8	209	" " " " " "
25	220	377		2200	2,8	209	" " " " " "
25	274	432	635	2200	2,77	1,97	" " " " " "
25	30,0	45,6	141	330	2,58	1,98	Leire "Faserilia" Mo. sp. 100

Frøveserie II terreny 57,3

104 U

nr	W	D	X	Y	
10	16,9				Mosand "Faserilia" Mo. sp. 100
15	526				Krossed og mosand "Faserilia" Mo. sp. 100
25	14,5				" " " " " "
25	21,5	30,8	207	205	Ren sand

NB Ingen grunn... M:1:200

105 U

1. FASESERIE IV

... ved Pr III er terreny 54,5 og hellkote ~ 57 m

- W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans
- V = voluminnhold i volumprosent
- F = relativ tetthet
- H₂ = tetthet i vannrett prøve
- H₂ = tetthet i lodret prøve
- C = korners jernsper tetthet i prøven, uttrykt i tonn pr. m³
- Y = volumvekt i tone pr. m³
- C = humulert organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans
- pH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon

Nr. 372,1	Gangbru over Lodva v/Faserilia SO: F 2 I
R-107	
ing. A. Knoph.	
Oppmåling-granboring	

Prøveserie I terrenus 55.2

103 U

m	W	D	H ₁	H ₂	λ	γ	
20	20.3	38.6		2200	2.7	202	Tørrsk. leire "Myrsk. Mesand" "
25	22.0	37.7		2200		209	" " " " "
30	27.4	43.2	895	2200	2.68	209	" " " " " " " " " " "
35	30.0	43.6	141	330	2.27	137	Leire "Tørrsk. kl. klat"

Prøveserie II terrenus 57.3

104

m	W	D	λ	γ	
10	16.9				Mesand "Tørrsk. kl. per. sand og grusk."
15	52.6				Finsand og mesand, rustf. "Myrsk. og planterester"
25	14.5				" " " " " " " " " " "
35	21.8	36.8	267	2.05	Ren sand

NB. Ingen grunnvann m: l: 200

105 U

Beskrivelse av grunnforholdene:

På vestsiden av elven er det fast leire ned til fjell. På Øst-siden viser prøveserie I, som ligger oppe på kanten av den bratte elveskråningen, en tørrskorpaleire ned til ca. 3,0 m. Under denne kommer et lag på ca. 1,0 m med fast leire. Østover fra dette området går grunnen over i mo og finsand med grus og planterester, og et lag med ren sand ned mot fjellet.- Man konstaterte at det ikke var vann i borchullene.

- W = vanninnhold i vektprosent av tørrsubstans
- V = " " " i volumprosent.
- f = relativ tetthet.
- H₁ = " " tetthet i omrørt prøve.
- H₂ = " " " i uomrørt " "
- C = kolloidinnhold i prøven, uttrykt i tonn pr. m³.
- Y = volumvekt i tonn pr. m³.
- O = humifisert organisk stoff i vektprosent av tørrsubstans.
- pH tall < 7 angir sur reaksjon og tall > 7 basisk reaksjon.

(N.G. 372,1)	Gangbru over Lødva v/ Fagerlia
M. Fagerlia	
Date: 18.05	SO: F 2 I
R-107	ing. A. Knoph.
	oppmåling-grunnboring