GRUNNUNDERSØKELSER

Observ.bok nr. 263 side
Lab.bok nr. 88 side 85-96
Borhull nr.

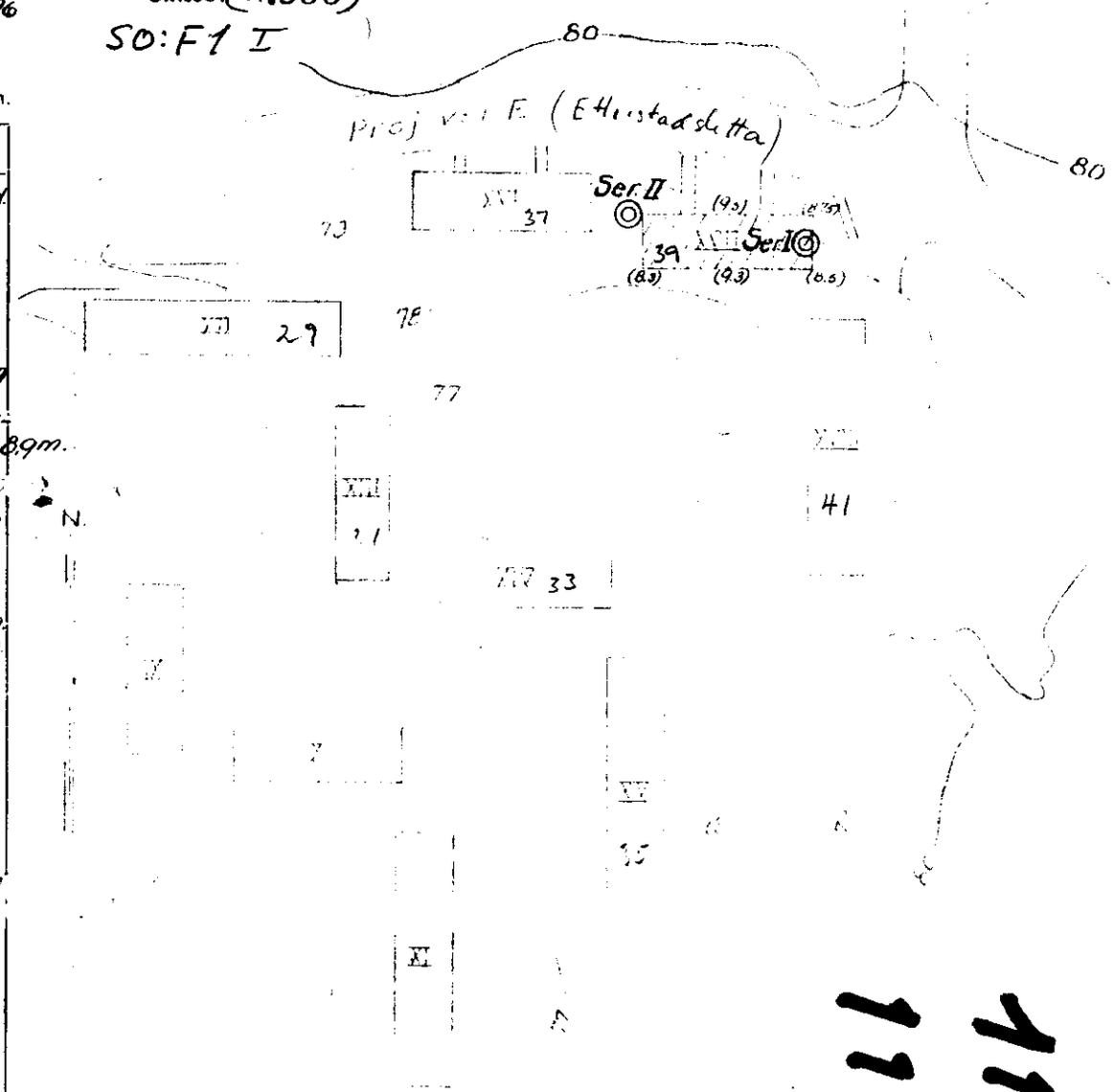
Boringsplass OBOS, ETTERSTAD.

Terrengkote: ~ 79 m. Bunnkote: m. Fjellkote: m.

	Dyp cm	V	F	H_1	H_2	H_2 / H_1	K	O	K_o	pH	Gl.t.	γ	Anmerkninger
Ser. I.: 110 N	1.5	37.6			1240		(11.2)	0.4		6.5		1.98	Tørrskorpeleire, melsand.
	2.0	41.1			1240		(11.2)	1.0		6.5		2.05	— " — — " —
	3.0	45.4	38	88	650		8.2	1.1		7.0		1.99	— " — — " —
	4.0	48.4	36	27	153		3.6	5p		7.2		1.44	Leire, tørrskorpeaktig
	5.0	47.6	36	24	140		3.4	0.8		7.5		1.93	— " — — " —
	6.0	49.7	30	3.9	91		2.3	0		7.5		1.90	Leire, sandig
	7.0	47.3	31	5.9	88		2.3	0		7.8		1.90	— " — — " —
	8.0	43.4	30	6.9	83		2.1	0		7.5		1.93	Leire, melsandig, mosandig
													Dybde til fast, vgjennomtrengelig grunn: 8.9 m.
Ser. II. 111 N	1.5	39.7			1750		(13.7)	1.0				2.09	Tørrskorpeleire, melsandig
	2.0	42.3			1600		(13.0)	1.1				2.03	— " — — " —
	3.0	43.0	31	20	140		3.4	0		7.5		1.98	Leire, sandig, tørrskorpig
	4.5	39.6						0		7.5		2.04	Leir- og melsandig finmo.
	5.0			Prøven mistet.									Leir- og melsandig finmo.
	6.0			Prøven mistet.									Leir- og melsandig finmo.
													Dybde til antatt fjell: 6.7 m.

V = vanninnhold i volumprosent
F = relativ finhet
H_1 = relativ fasthet i omrørt prøve
H_2 = relativ fasthet i uomrørt prøve
K = skjærfasthet i tonn pr. m²
O = organisk stoff i vektsprosent av tørrsubstans
K_o = skjærfasthet i tonn pr. m² redusert i. f. t. humusinnholdet O
pH = surhetstall (< 7 angir sur reaksjon, > 7 angir basisk reaksjon)
Gl.t. = glødetap i vektsprosent av tørrsubstans
γ = volumvekt i tonn pr. m³

Skisse: (1:1000)
SO: F1 I



Arbeidet utført for: Ingeniørene Bonde & Co.

tegn nr.: 1436.

Oslo, 15 april 1947.

NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL

B. Kouslad.