

G E O T E A M

3 5 9 4

NO. N9

Bjørndalen Bruk

Betong fabr. og sandlager

Grorud

aug. 1972

Tilhører Undergrunnskartverket
Må ikke fjernes

reg

6N:ON*



Kartgrunnlag:
 Oslo oppmålingsvesen 1972 'a jour 1970
 Kartblad NON9

c			
b			
a			
Rev.	Dato	Sign.	
Byggherre: BJONNDALEN BRUK.			
Anlegg: BETONGFABRIKK OG SANDLAGER.			
Sted: GRORUD, OSLO.			
SITUASJONSPLAN NO. N9		Målestokk	Målt B.E., Juli -72
		1:1000	Tegn. K.E.A. 8. aug. -72
A/s GEOTEAM GEODESI GEOFYSIKK GEOTEKNIKK INGENIØRLOGI TIDLIGERE A/S SIVILINGENIØR O. KJØLSETH		Tegn. nr. 3594 - 1	

Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Rømtvekt γ_m	Skjærfasthet					Sensitivitet Δ +
				20	30	40	50%		1	2	3	4	5 γ_m^c	
FLANTERESTER			1	F Gr O v. st. 14.7.72				1.77						
TØRRSKORPE- LEIRE			2	O O O				2.09						5
NOEN SANDLAG			3	O O O				2.11						3
LEIRE, SILTIG			4	O O O				2.06						3
TYNNE SILTLAG	5.0		5	O O O				1.97						14
			6	O O O				2.08						5
SILTLAG			7	O O O				2.11						24
			8	O O O				2.02						30
			9	O O O				2.03						83
KVIKK- LEIRE, SILTIG	10.0		10	O O O				1.96						
			11	O O O				1.98						36
LEIRE SILTIG NOEN SILTLAG	15.0		12	O O O				2.00						17
NOEN GRUSKORN	20.0		13	O O O				1.96						11

○ W = naturlig vanninnhold
 • F = finhetstall
 — Wp = utrullingsgrense
 — WL = flytegrense

○ - enkelt trykkforsøk
 ○ - deformasjon ved brudd - %
 ▽ = konus
 + = vingebor

Ø - ødometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:



BORPROFIL

Jordart	Dybde m	Symbol	Prøve	Vanninnhold				Romvekt /m ³	Skjærfasthet					Sensitivitet	
				20	30	40	50%		1	2	3	4	5		1/m ²
Terrengkote 135.04															
MALJORD			1					1.41							
TØRRSKORPE - LEIRE SILTIG			2					2.12							
				Gr. v. st. 18/7 -72											
			3					2.15							
LEIRE SILTIG			4					1.97							3
	5.0		5					2.03							3
			6					2.12							5
			7					2.15							5
			8					2.12							5
			9					2.11							6
	NOE OKSYDER TYNNE SILTLAG	10.0		10				1.99							23
	NOEN TYNNE SANDLAG			11				1.94							21
		15.0													
		20.0													

○ W = naturlig vanninnhold
 • F = finhetstall
 — W_p = utrullingsgrense
 — W_L = flytegrense

○ = enkelt trykkforsøk
 15 10 5 = deformasjon ved brudd - %
 ▽ = konus
 + = vingebor

○ - ødometer P - permeabilitetsforsøk K - kornfordeling T - triaksialforsøk

Symboler:

Maljord	Fyllmasse	Leire	Silt	Sand	Grus	Torv	Gylje