NOTEBY
NORSK TEKNISK BYGGEKONTROLL A.S

NORSK HYDRO A/S
ADM. BYGG PÅ VÆKERØ

NV EI

336N
337N
338N

BORING NR
SK.1
SK.2
SK.3

BORPLAN NR
18740-5

GEOTEKNISKE DATA

BORING NR
BORET DATO

BORRENGKOTE 5.8

SK.1 336N

Jordart		Dybde	Prøve	Vanninnhold og konsistensgrenser % (20 30 40 50)	n %	O_{na} %	ρ t/m³	Skjærfasthet S_u (kN/m²) (10 20 30 40 50)	S_t
JORD	M/SKIFERRESTER					>3.8			
FERRESTER	M/NOE ORG. MAT		K	7.2		1.1			
	M/NOE ORG. MAT.					0.6			
RE	SILTIG M/SKIFERBITER					0.5			
						0.5			

5.8

SK.2 337N

Jordart		Dybde	Prøve	Vanninnhold og konsistensgrenser % (20 30 40 50)	n %	O_{na} %	ρ t/m³	Skjærfasthet S_u (kN/m²) (10 20 30 40 50)	S_t
FERRESTER	M/NOE MATJORD			8.0		2.4			
	M/NOE ORG. MAT.			7.8		0.7			
	M/NOE ORG. MAT.			7.5		0.6			
O OG GRUS	M/SKIFERRESTER					0.5			

6.6

SK.3 338N

Jordart		Dybde	Prøve	Vanninnhold og konsistensgrenser % (20 30 40 50)	n %	O_{na} %	ρ t/m³	Skjærfasthet S_u (kN/m²) (10 20 30 40 50)	S_t
FERRESTER	M/NOE ORG. MAT.		K	8.0		1.1			
	M/NOE ORG. MAT.			8.0		0.5			
O OG GRUS	M/SKIFERRESTER					0.6			
EIRE	M/SKIFERRESTER					0.5			

30.1 N

PR = PRØVESERIE
SK = SKOVLEBORING
PG = PRØVEGROP
VB = VINGEBORING
BORBOK NR. 7118
LAB. BOK NR. 1234 (S. 32-44)
DATAFIL: KS 28/TRK 1/F 11

○ NATURLIG VANNINNHOLD
—|— (W_F) FINHETSTALL ELLER
(W_L) FLYTEGRENSE
|— (W_P) UTRULLINGSGRENSE

n = PORØSITET
O_{na} = HUMUSINNHOLD (NATRONLUTMET.)
ρ = TOTAL DENSITET
$ρ_d$ = TØRR DENSITET

▽ KONUSFORSØK
○ TRYKKFORSØK
15-◇-5 (10) DEFORMASJON VED BRUDD %
+ VINGEBORING
● OMRØRT SKJÆRFASTHET
S_t SENSITIVITET

Ø = ØDOMETERFORSØK P = PERMEABILITETSFORSØK K = KORNGRADERING T = TRIAKSIALFORSØK (I DYBDEKOLONNE)

4000-515a	KONTR.	TEGNET	DATO	MÅL	SAK NR.	TEGN. NR.	REV.
	Prt.	ÅS/ÅS	4/3-92	V 1:100	18740	13	