

16:03.84
AKS
Cd 205
Ark. UTM: NM 822 323

NOTAT

Til Trafikkseksjonen v/Kjelsaas,
Fra Laboratoriet.

G/S-VEG v/KRYSS SLEMMESTADV. - LANGLIBAKKEN

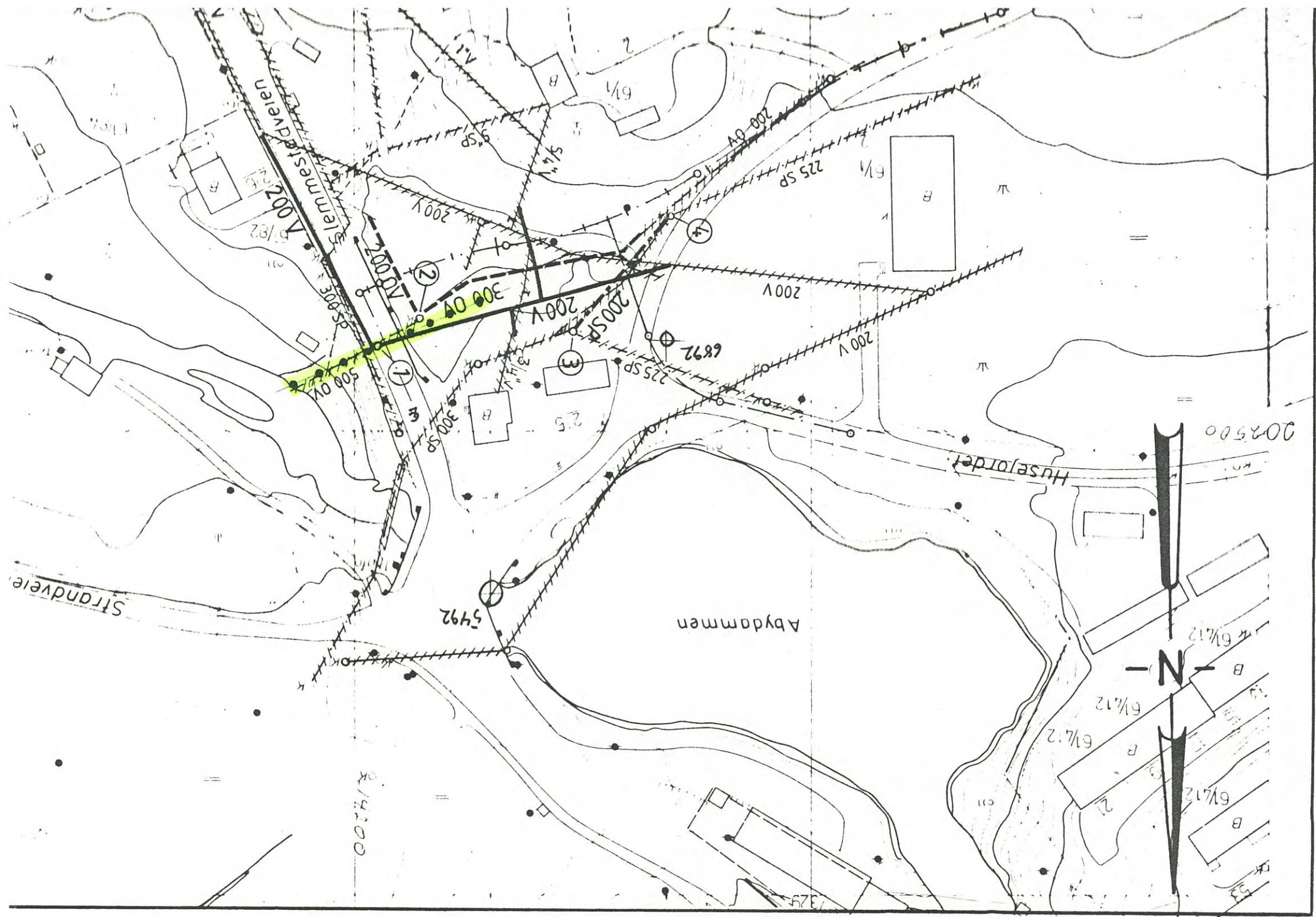
Vi har utført grunnundersøkelser i området for nytt kryss Slemmestadveien - Langlibakken. Plassering av borpunktene er avmerket på vedlagte oversiktskart.

Grunnboringene viste at i søkket på vestsiden av Slemmestadveien er dybden til fjell ca 1 m. Fjelloverflaten ligger på ca kt. 10.5 - 11.5. På østsiden av vegen er dybden til fjell ca 3 - 4 m, med fjelloverflate på ca kt. 12.5 - 13.0. Prøver av fyllmassene viser at vegfyllinga er bygget opp av sand, silt og grusholdige masser (T2 - T4 masser).

Oppfylling av søkket vest for Slemmestadveien vil øve et trykk mot vegfyllinga. Vi mener at det ikke er noen fare for stabiliteten av vegfyllinga på bakgrunn av de forholdsvis små dybdene til fjell og massene i fyllinga.


K. Aarhus


A.K. Sagbakken



DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted *6/5 veg Lang Blakstadmarka* DatoOppdragsnr. *og Langlibakken* Sign.Hull *R-1-16m H* Terrenkote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0		25		15			
1		3		16			
2		0		17			
3			← Grus	18			
4			Fjell	19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted

E/S veg langs Blakertadmarka

Dato

Oppdragsnr.

og Langlifakken

Sign.

Hull

Pr 1-22 m H

Terrengkote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0				15			
1				16			
2	100	25		17			
3	100	0		18			
4	100	25		19			
5			Fjell	20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted *G/S veg langs Blakstøelmarka* DatoOppdragsnr. *og langslibakken* Sign.Hull *Pn 1 - 10 m H* Terrengekote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Tele</i>	15			
1	<i>100</i>	<i>25</i>	<i>Grus</i>	16			
2			<i>11 sek</i>	17			
3			<i>Grus</i>	18			
4			<i>9 sek</i>	19			
5			<i>Grus</i>	20			
6			<i>9 sek</i>	21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15			<i>Fjell</i>	30			

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted *6/5 veg langs Blakstodmørke* DatoOppdragsnr. *og Langli bakker* Sign.Hull *Pr 1-4 m H* Terrengekote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Tale og Grus</i>	15			
1				16			
2			<i>13 sek</i>	17			
3	<i>100</i>	<i>25</i>		18			
	<i>100</i>	<i>25</i>	<i>Grus og Stein 6 sek</i>				
4			<i>Grus 12 sek</i>	19			
5	<i>100</i>	<i>25</i>		20			
			<i>33 sek</i>	21			
6				22			
7			<i>Fjell</i>	23			
8				24			
9				25			
10				26			
11				27			
12				28			
13				29			
14				30			
15							

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted *6/5 veg langs Blakstedmarka* DatoOppdragsnr. *og Langlitakker* Sign.Hull *Pr. 1. - 23 m V* Terrengekote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0				15			
1			<i>Fjell</i>	16			
2				17			
3				18			
4				19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

STATENS VEGVESEN

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted *6/5 veg langs Blakstadmarken* DatoOppdragsnr. *og Sandbakken* Sign.

Hull 1: 16 m ✓

Terrengkote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0	100	0		15			
1			Fjell	16			
2				17			
3				18			
4				19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted *6/5 veg langs Blakstadmarka* DatoOppdragsnr. *og Landiløkker* Sign.Hull *P. 1. 11 m V* Terrengkote

Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0		25		15			
1		25		16			
2			Grus 20 sek	17			
3			Grus 17 sek	18			
4			Fjell	19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

DREIESONDERING

Blankett nr. 450

Sted

G/S veg langs Blakstad morke

Dato

14/02.84

Oppdragsnr.

og Langli bakken

Sign.

T.S.

Hull

-6 m V

Terrengekote

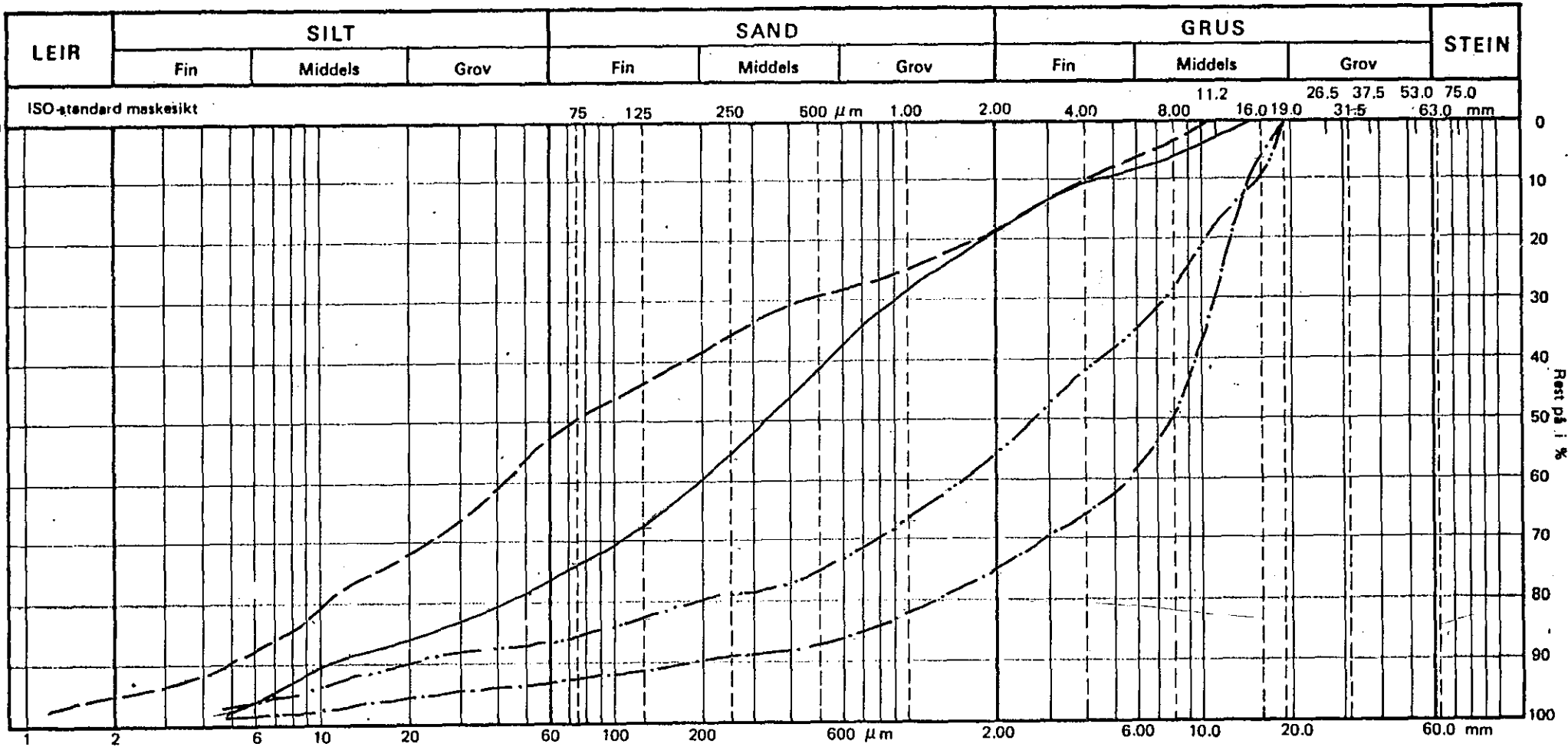
Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			Tule	15			
1				16			
	100	25					
2	100	25		17			
			Grus				
3			2 sek	18			
			Grus				
4			1 min 3 sek	19			
			Ant fjell	20			
5				21			
6			Kan ikke	22			
7			dries	23			
8				24			
9				25			
10				26			
11				27			
12				28			
13				29			
14				30			
15							

PRØVETAKING

Blankett nr. 439

Sted *1/3 veg langs Blakstadmarke* Prøvetaker *Ramp.*Oppdragsnr. *og Langli bakken* Grunnvannst.Hull *An 1 - 6 m V* TerrengkoteDato *15-02, 84.* Sign. *DS.*

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1	<i>0,5-1,0</i>	<i>Pore 1</i>	
2	<i>1,5-2,0</i>	<i>Pore 2</i>	X
3	<i>2,5-3,0</i>	<i>Pore 3</i>	
4	<i>3,5-4,0</i>	<i>Pore 4</i>	X
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			



Prøvested: G/S. VEG BLAKSTADMARKA OG LANGLIBAKKEN.

Prøve nr.	Profil/hull nr.	Dybde	Kurve	Jordartsbetegnelse	C _u	% < 20 µm (matr. puss. 19 mm)	Telegruppe	Humus
112.84	1-6 m.v.	0,5-1,0	—	GRUSIG SILTIG SAND.	53,0	13,75	T3	
113.84		1,5-2,0	---	GRUSIG SANDIG SILT.	36,0	27,50	T4	
114.84		2,5-3,0	- - - - -	SANDIG GRUS.	47,5	4,22	T2	
115.84		3,5-4,0	- - - - -	SILTIG SANDIG GRUS.	225,0	9,66	T2	
			-x-x-					
			-xx-xx-					

Sted: Kjelleren
 Date: 23-84
 Oppdrag/Ark. nr.
 Bilag nr.

Sted: G/S Langs Blakstadmarka og Langlitakken Sign.: GA
 Oppdrag:

VANN – INNHOLD

Tara = 2,48 g

Dato		28/2-84	—	—	—						
Lab. nr.		112	113	114	115						
Skål nr.											
Våt vekt	g	512,1	473,8	290,8	264,6						
Tørr vekt	g	441,3	421,4	278,5	256,8						
Tara	g	145,0	137,0	136,0	136,0						
Tørrstoff	g	296,3	284,4	142,5	120,8						
Vann		70,8	52,4	12,3	7,8						
Vann i % av tørrstoff		23,89	18,42	8,63	6,46						
Forsøk											
Slag											

Dato											
Lab. nr.											
Skål nr.											
Våt vekt	g										
Tørr vekt	g										
Tara	g										
Tørrstoff	g										
Vann											
Vann i % av tørrstoff											
Forsøk											
Slag											

Dato											
Lab. nr.											
Skål nr.											
Våt vekt	g										
Tørr vekt	g										
Tara	g										
Tørrstoff	g										
Vann											
Vann i % av tørrstoff											
Forsøk											
Slag											

Dato											
Lab. nr.											
Skål nr.											
Våt vekt	g										
Tørr vekt	g										
Tara	g										
Tørrstoff	g										
Vann											
Vann i % av tørrstoff											
Forsøk											
Slag											