





LABORATORIET OPPLAND VEGKONTOR					MATERIALTAK OVERSIKT PRØVEHULL					BILAG	
MATR. TAK <i>ROATING STYKKE</i>					STED <i>Rv. H. V/RAUNHILDAVD</i>					PRØVER UTTATT	DATO SIGN.
HULL NR. 1					HULL NR. 3						
M	Δ D	SIGN.	MATR. BESKRIV.	<20μ	Cu	M	Δ D	SIGN.	MATR. BESKRIV.	<20μ	Cu
	0.3		<i>OVERD.</i>				0.3		<i>OVERD.</i>		
1						1					
2						2	1.9		<i>Grusig sandig mott.</i>	1.56	8.3
3						3	3.4	<i>El.</i>	<i>Grusig sandig siltig mott.</i>	10.5	209
4	3.2	<i>El.</i>	<i>Grusig sandig mott. stye blokke.</i>	6.82	52	4	↓		<i>Fjell</i>		
5						5					
6						6					
HULL NR. 7					HULL NR.						
M	Δ D	SIGN.	MATR. BESKRIV.	<20μ	Cu	M	Δ D	SIGN.	MATR. BESKRIV.	<20μ	Cu
	0.3		<i>OVERD.</i>								
1						1					
2						2					
3	3.0	<i>El.</i>	<i>Grusig sandig siltig mott. Storene.</i>	14.5	151	3					
4						4					
5						5					
6						6					
HULL NR.					HULL NR.						
M	Δ D	SIGN.	MATR. BESKRIV.	<20μ	Cu	M	Δ D	SIGN.	MATR. BESKRIV.	<20μ	Cu
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
STEIN- INN- HOLD	HULL NR.	DYBDE M	% MATERIALE - MM			MAKS. STEIN φ MM					
			>100	>300	>600						
	1	0-3.2	10	2	0						
	3	0.2-1.9	0	0	0						
	3	1.9-3.4	5	2	0	700					
7	0-3.0	10	5	2	800						

KORUNG & STYRKE

Veg: Rv 4 Hp:  
Oppdrags-/Arkivnr:  
Massetak.....  
Prøver tatt på:  
Prøver analysert.: LAB GRANERUDMOEN

Sted/parsell: Amundrud, Gran  
UTM-ref:  
Knuseverk nr/Levr:  
Dato  
Dato 7/3-86

Sign.  
Sign. F.W.

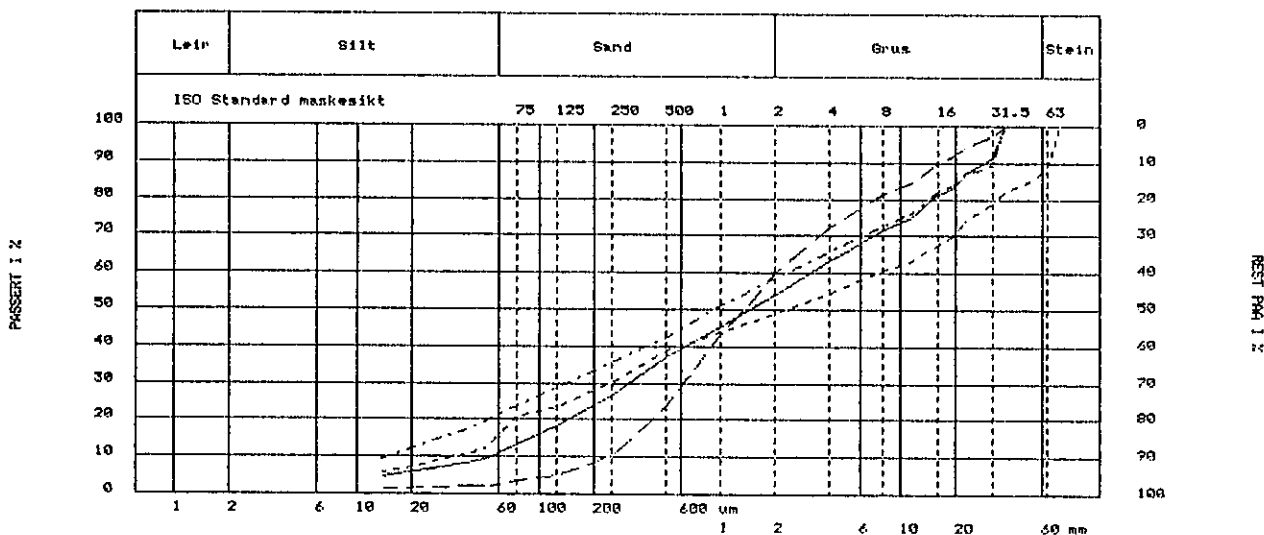
Kurve	1	3	3	7	.....
Lab. pr. nr.	300.86	304.86	307.86	309.86	
Analysemetode	VATSIKT	VATSIKT	VATSIKT	VATSIKT	
Vanninnhold w%	11.0	11.3	14.3	9.70	
Humusinnhold v. NaOH					
Humusinnhold v. gløde	0	0	0	0	
Finhetsmodul FM	0	0	0	0	
Materialtype					
Produsert sortering					
Innenfor krav ?					
Innenfor toleranse ?					
Innenfor grensekurv.?					
Ant. kurvekryss 0-8mm	0	0	0	0	
% <20um av mat.<19mm	6.82	1.56	10.5	14.5	

MERKNADER

Lab.pr.nr. 300.86 .... Litt belegg  
Lab.pr.nr. 304.86 ....  
Lab.pr.nr. 307.86 .... Mye belegg  
Lab.pr.nr. 309.86 .... Litt belegg  
Lab.pr.nr. ....

% REST PAA SIKT (mm)

Lab.pr.nr.	.075	.125	.250	0.5	1.0	2.0	4.0	8.0	11.2	13.2	16	19	22.4	31.5	37.5	53	63
300.86	86.7	81.5	73.4	63	54.5	46	36.9	28.5	25.2	22	18.8	17.2	12.9	8.3	0	0	0
304.86	96.67	93.24	89.6	76.2	56.8	48.1	27.7	18.8	16	13.1	10.2	8.2	5.6	2.9	0	0	0
307.86	79.1	76.7	69.7	61.2	56	50.9	45.4	39.5	37.2	34.8	32.5	30.4	25.8	21.2	17.9	14.6	11.4
309.86	76.2	71.1	64.3	57.5	48.9	41.4	34.2	27.4	24.3	21.2	18.1	16.2	13.4	10.5	0	0	0



Parsell nr	Dybde	Labnr	Kurve	Jordartsbetegnelse	< 20μ	Cu	Teleg
Hull							
1	0.3-3.7	300.86	-----	GRUSIG SANDIG MTRIALE	6,8	52	T2
3	0.2-1.9	304.86	-----	SANDIG GRUSIG MTRIALE	1,6	8.3	T1
3	1.9-3.4	307.86	-----	GRUSIG SANDIG SILTIG MATR.	10,5	209	T2
7	0.3-3.0	309.86	-----	GRUSIG SANDIG SILTIG MATR.	14,5	151	T3

Blankett nr. 439

Sted Rv. 4 Amundrud - Ragnhild Prøvetaker O. K.Oppdragsnr. 54/85 Grunnvannst.Hull 2. B. 90. 2/mv TerrengkoteDato 16-12-85 Sign. ZN

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1	xxx		grusig masse
2			Fjell
3			Ikke tatt prøve
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

10.81.20.000.Villco. A3 1349

Blankett nr. 439

Sted Rv. 4 Amundrud - Ragnhild Prøvetaker O. K.Oppdragsnr. 54/85 Grunnvannst.Hull 7. B. 50. E TerrengkoteDato 16/12-85 Sign. ZN

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1			Overd.
2	0,3-3,7 m		grusig masse.
3			
4			3,7 m Morene
5			Mye blokk.
6			1 kornprøve
7			3 Humusprøver.
8			Stein: 10% < 60-11
9			" 2% < 30-11
10			" 0% < 60-11
11			
12			
13			
14			

10.81.20.000.Villco. A3 1349

## PRØVETAKING

Sted R. H. Amundrud - Ragnhildrud Prøvetaker 54/85  
 Oppdragsnr. 54/85 Grunnvannst. 0,8 m  
 Hull 4. B. 140. Ø Terrengkote  
 Dato 16-12-85 Sign. FN

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1			Morene
2			Vann i hull et på 0,8 m
3			Ikke tatt prøve
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

## PRØVETAKING

Sted R. H. Amundrud - Ragnhildrud Prøvetaker ØK.  
 Oppdragsnr. 54-85 Grunnvannst.  
 Hull 3. B. 90. 20 m H Terrengkote  
 Dato 16-12-85 Sign. FN

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1	<u>0-0,2</u>		<u>overd.</u>
2	<u>0,2-1,9</u>		<u>Sandig grus</u>
3	<u>1,9-3,4</u>		<u>Ikke stein</u>
4	<u>XFX</u>		<u>grusig morene</u>
5			<u>Vann inn på 1,9 m</u>
6			<u>Fjell</u>
7			<u>Stein: 5% &lt; 6 cm Ø</u>
8			<u>2% &lt; 30 - u</u>
9			<u>Største stein ca 70 cm Ø</u>
10			<u>2 Korn prøver</u>
11			<u>3 humus - u</u>
12			
13			
14			

STATENS VEGVESEN

Blankett nr. 439

## PRØVETAKING

Sted *Rv. 4 Amundrud - Ragnhildstaker*Oppdragsnr. *59-85*

OK

Grunnvannst.

Hull *6. B. 185. 2*

Terrengkote

Dato *16-12-85*Sign. *FN*

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1	<i>0-0,2</i>		<i>overd</i>
2	<i>0,2-1,0</i>		<i>grusig</i>
3	<i>1,0</i>		<i>morene</i>
4			<i>ikke tatt prøve</i>
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

10.81.20.000.Villco. A31349

STATENS VEGVESEN

Blankett nr. 439

## PRØVETAKING

Sted *Rv. 4 Amundrud*Prøvetaker *OK*Oppdragsnr. *54185*

Grunnvannst.

Hull *7*

Terrengkote

Dato *16-12-85*Sign. *FN*

Dybde i meter	Prøve dybde	Sylinder nr.	Merknad
1	<i>0-0,3</i>		<i>overd</i>
2	<i>0,3-3,0</i>		<i>sandig/grusig</i>
3	<i>3,0</i>		<i>Morene</i>
4			
5			<i>3 humusprøver</i>
6			<i>1 Korn - 11</i>
7			<i>1 Fall - 11</i>
8			<i>Stein: 10% &lt; 10 mm</i>
9			<i>4 5% &lt; 30 - 11</i>
10			<i>4 2% &lt; 60 - 11</i>
11			<i>Største stein 80 mm</i>
12			
13			
14			

10.81.20.000.Villco. A31349

Vei: Rv 4 Hp:  
Oppdrags-/Arkivnr:  
Massetak.....:  
Prøver uttatt på.:  
Prøver analysert.: LAB GRANERUDMOEN

Sted/parsell: v/Amundrud  
UTM-ref:  
Knuseverk nr/Levr:  
Dato  
Dato 25/2-86 Sign. AR

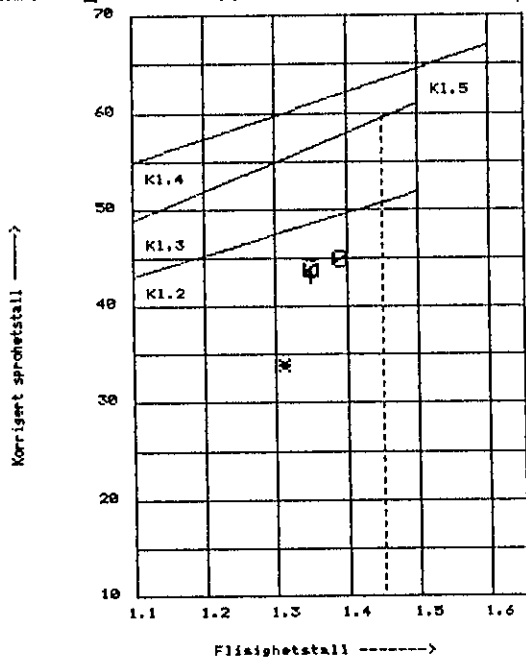
PETROGRAFISKE EGENSKAPER:

..... / -19.. ..  
sted dato sign

MEKANISKE EGENSKAPER:

Kornstørrelse	8.00 mm - 11.2 mm			11.2 mm - 16.2 mm			
	0	0	+	x			
Tegnforklaring							
Flisighetstall	1.39	1.35	1.35	1.31			
Sprøhetstall - s	43.4	42.4	41.1	33.2			
Pakningsgrad	1	1	1	1			
Korrigert sprøhetstall - s	45	44	43	34			
% laboratoriepukket							

SPRØHET og FLISIGHET:



Densitet ps : 2.68  
Humusinnhold :  
Belegg :

Merknad:

..... / -19.. ..  
sted dato sign





STATENS VEGVESEN  
VEGSJEFEN I OPPLAND FYLKE

2601 LILLEHAMMER

TILLATELSE TIL MASSETAKSUNDERSØKELSE

Statens vegvesen får herved tillatelse til å foreta massetaksundersøkelse på min eiendom på følgende område:

..... 105/1 KOATUNG & STYKKE.....  
..... HVIS FORHANDLINGER IKKE ER INNLEDET.....  
..... INNEN 6 MND. ETTER AT RAPPORT FØRELIGGER,  
..... STÅR GRUNNEIER FRILT TIL OG FORHANDLE  
..... MED ANDRE ENN VEGVESENET.....  
.....  
.....

Det forutsettes at undersøkelsen blir utført slik at minst mulig skade skjer på vegetasjon, gjerder o.l. og at opprydding skal skje etter nærmere avtale om omfang og tidsfrist.

Statens vegvesen får førsteretten til å forhandle om uttaksrett.

..... Lygna..... den 19.11.....1985.....

..... Andrus Spenser  
..... grunneier