

FORDELING:

Haanes
Heldahl
Pedersen/Skorpa
Sand
Melby/Fredriksen
Engmo
Oppsynsm. Angell
Oppsynsm. Lagesen
Sirk. lab + Lab ark. (2)

Emne: Grunnundersøkelser
Arkiv nr. 47-816-03
Oppdragsnr. W 656A
Notat nr. 4

RV 816-03 FESTVÅG - HENNINGSVÆR. Fylling over URVIKA PROFIL 2400 -2600.

Laboratorieavdelingen ved Nordland vegkontor har etter oppdrag fra planavdelingen utført grunnundersøkelser for fylling over Urvika ved Festvåg i forbindelse med bygging av Henningsvær bru.

Det er i alt utført 12 dreiesonderinger med Borros motorsonde i vika og alle er avsluttet mot fjell. For 6 av sonderingene er det ikke løsmasse over fjell og for de andre 6 er løsmassetykkelsen maksimalt 2.5 meter.

Løsmassene som finnes er relativt løst lagret og i traseen er vanddybden ikke større enn 3.5-4 meter.

Det synes ikke å være noen geotekniske vanskeligheter forbundet med den planlagte fyllingen i Urvika. Men der en har løsmasser over fjell kan det forventes endel setninger i byggeperioden.

VEDLEGG:

Oversiktskart
Kopi av borkort

Laboratorieavdelingen
Nordland vegkontor
Bodø den 20.10.81
Arild Sleipnes
Avd. ing Arild Sleipnes

STATENS VEGVESEN		DRIESONDERING	
Blankett nr. 460			
Sted <i>Rv 131b Festbyg - Henningsvær</i>		Dato <i>24-8-81</i>	
Oppdragsnr. <i>W 656 A</i>		Sign. <i>D.S.</i>	
Hull <i>NR. 1. 2</i>		Terrengkote	
Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

STATENS VEGVESEN		DRIESONDERING	
Blankett nr. 450			
Sted <i>Festbyg - Henningsvær</i>		Dato <i>24-8-81</i>	
Oppdragsnr. <i>W 656 A</i>		Sign. <i>D.S.</i>	
Hull <i>NR. 1 - 10 m 4</i>		Terrengkote	
Dybde i meter	Last i kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

STATENS VEGVESEN		DRIESONDERING					
Blankett nr. 450		Sted <i>Havn Festning - Henningsvær</i> Dato <i>24.8-81</i>					
Oppdragsnr. <i>W-656 A</i>		Sign. <i>AS</i>					
Hull <i>NR. 1 - 10 m L</i>		Terrengkote					
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>fr. Håkedal d. 13²⁵</i>	15			
1				16			
2				17			
3				18			
4			<i>Bunn Stop fjell</i>	19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DRIESONDERING					
Blankett nr. 450		Sted <i>Rv. 816 - Festning - Henningsvær</i> Dato <i>24.5-81</i>					
Oppdragsnr. <i>W-656 A</i>		Sign. <i>AS</i>					
Hull <i>NR. 2</i>		Terrengkote					
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>fr. Håkedal d. 13²⁵</i>	15			
1				16			
2				17			
3			<i>Bunn Stop fjell</i>	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			

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DREIESONDERING					
Blankett nr. 450		Sted <i>Festbyg-Henningsvær</i> Dato <i>24-8-81</i>					
Oppdragsnr. <i>W. 656 A</i>		Sign. <i>AS.</i>					
Hull <i>NR. 2 - 10 m H</i>		Terrengkote					
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Fra Hildahl</i>	15			
1			<i>ld. 13.85</i>	16			
2				17			
3			<i>Bum</i>	18			
4			<i>Shop full</i>	19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DREIESONDERING					
Blankett nr. 450		Sted <i>Festbyg-Henningsvær</i> Dato <i>21-8-81</i>					
Oppdragsnr. <i>W. 656 A</i>		Sign. <i>AS.</i>					
Hull <i>NR. 2 - 10 m V.</i>		Terrengkote					
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Fra Hildahl</i>	15			
1			<i>ld. 13.30</i>	16			
2				17			
3			<i>Bum.</i>	18			
4			<i>Bum.</i>	19			
5			<i>Shop</i>	20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DRIESONDERING					
Blankett nr. 450							
Sted <i>Festbyg - Nærum</i>		Dato <i>24-8-81</i>					
Oppdragsnr. <i>W-656 A</i>		Sign. <i>O.J.</i>					
Hull <i>NR 3</i>		Terrengkote					
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Fra Hålsbakk kl. 1340</i>	15			
1				16			
2				17			
3	100	25	<i>Bunn.</i>	18			
4	"	25		19			
5	"	25		20			
		<i>XX</i>	<i>stop and fell</i>	21			
6				22			
7				23			
8				24			
9				25			
10				26			
11				27			
12				28			
13				29			
14				30			
15							

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DRIESONDERING					
Blankett nr. 450							
Sted <i>Festbyg - Nærum</i>		Dato <i>24-8-81</i>					
Oppdragsnr. <i>W-656 A</i>		Sign. <i>ab</i>					
Hull <i>NR 3 - 10 m W.</i>		Terrengkote					
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.	Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Fra Hålsbakk kl. 1345</i>	15			
1				16			
2				17			
3			<i>Bunn.</i>	18			
4	100	25		19			
5	"	25		20			
		<i>XX</i>	<i>stop fell</i>	21			
6				22			
7				23			
8				24			
9				25			
10				26			
11				27			
12				28			
13				29			
14				30			
15							

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DREIESONDERING	
Blankett nr. 450			
Sted <i>Festbyg - Hemmingsvatn</i>		Dato <i>24-8-81</i>	
Oppdragsnr. <i>NV-656</i>		Sign. <i>Q.S.</i>	
Hull <i>NR 4 - 10 m H.</i>		Terrengkote	
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Fra Hildesh U. 1410</i>
1			
2			
3	<i>100</i>	<i>25</i>	<i>Bunn.</i>
4	<i>100</i>	<i>25</i>	
5	<i>100</i>	<i>25</i>	
6		<i>X</i>	<i>stop. ant. fjell</i>
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Vilco.

STATENS VEGVESEN		DREIESONDERING	
Blankett nr. 450			
Sted <i>Festbyg - Hemmingsvatn</i>		Dato <i>24-8-81</i>	
Oppdragsnr. <i>NV-656 A</i>		Sign. <i>Q.S.</i>	
Hull <i>NR 4 - 10 m V</i>		Terrengkote	
Dybde meter	Last kg.	Ant. halve omdr.	Anm.
0			<i>Fra Hildesh U. 1405</i>
1			
2			<i>Bunn</i>
3			<i>stop fjell</i>
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Vilco.

