






Borerapport

K. Sørensen & Søn A/S
v/ Jørgen Sørensen
Sjællandsvej 10
9900 Frederikshavn

Dato	Modtaget GEUS d.	
25-05-2010	16 JULI 2010	
Børebore jour. Nr.	Prøver modtaget GEUS d.	DGU ark. Nr.
		DGU-nr. 15.937

Borested	adresse		post nr.		by		kommune					
	Kås Hede Vandværk ejendomsnavn/matr.nr.		9490		Pandrup		Jammerbugt					
Boring udført for	navn		post nr.		by		amt					
	Kås Hede Vandværk		9490		Pandrup		Nordjyllands Amt.					
Udført i tiden	adresse		post nr.		by		XUTM	YUTM				
	Kås Hedevej 24		9490		Pandrup							
Bore- dimension	fra dato	år	til dato	år	formål		boremetode					
	25-05-2010		25-05-2010		Indv.		Lufthæve					
Førør	udv. Diam	Dybde	udv. Diam	Dybde	udv. Diam	Dybde	afstand til kort i mm					
	Fra:	Til:	Fra:	Til:	Fra:	Til:						
Filterrør/ filterinterval	udv. Diam.	materiale	fra	til	spaltebredde	gruskastning			<p style="text-align: center;">N</p>  <p style="text-align: center;">S</p>			
	90mm	PVC	46m	54m	0,3	0,4-0,7						
Filterrør/ filterinterval	udv. Diam.	materiale	fra	til	spaltebredde	gruskastning					<p style="text-align: center;">V</p>  <p style="text-align: center;">S</p>	
Forsegling/ lerspærre	fra	til	fra	til	materiale		<p style="text-align: center;">V</p>  <p style="text-align: center;">S</p>					
	30m	20m		5m	3m	Bentonite						
Pejling	før pumpning (rovandstand)		før pumpning (rovandstand)		før pumpning (rovandstand)				<p style="text-align: center;">V</p>  <p style="text-align: center;">S</p>			
	2,44m m.u.terr.											
Renspumpning eller prøvepumpning	m3 pr. time ved m. sækning		m3 pr. time ved m. sækning		m3 pr. time ved m. sækning						<p style="text-align: center;">V</p>  <p style="text-align: center;">S</p>	
	10m3 ved 3,60m											
Tilbage- pejling	pumpet i		pumpet i		pumpet i		Aflæst på kort	Nivelleret				
	192 timer		timer		timer							
Dybder i n.u. terræn	3 min	10 min	30 min	1 time	2 timer	6 timer	24 timer					
	3,01m	2,76m	2,44m									
Dybder i n.u. terræn	Beskrivelse af jordlagenes beskaffenhed, farve, vandføring m.v.						Prøvetagningsdyber m.u.terr.	Prøve nr.				
	0,0-0,5	Overjord						0,4	37812			
0,5-1,5	Gult sand						1,5	13				
1,5-6,5	Grå sand						6	14				
6,5-11,5	Grå sand						11,5	15				
11,5-16,5	Grå sand						16,5	16				
16,5-20,5	Grå sand						20	17				
20,5-25,0	Grå ler						25	18				
25,0-30,0	Gult sand						30	19				
30,0-35,0	Grå sand						35	20				
35,0-40,0	Grå sand						40	21				
40,0-45,0	Grå sand						45	22				
45,0-47,0	Grå sand						46	23				
47,0-52,0	Kridt						52	24				
52,0-57,0	Kridt						57	25				
57,0-62,0	Kridt						61	26				
62,0-67,0	Kridt						66,5	27				
67,0-72,0	Kridt						72	28				