


Borerapport

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

Dato	Modtaget GEUS d.	
03-12-2010		
Brøndbore jour. Nr.	Prøvetagningsnr. GEUS nr.	DGU ark. Nr.
	05 JAN 2011	DGU-nr. 15.939

Borested	adresse		post nr.		by		kommune		
	Kas Hede Vandværk		9490		Pandrup		Jammerbugt		
Boring udført for	ejendomsnavn/matr.nr.						amt		
							Nordjyllands Amt.		
Boring udført for	navn		post nr.		by		tlf. nr.		
	Kas Hede Vandværk		9490		Pandrup		XUTM YUTM		
Udført i tiden	fra dato	år	til dato	år	formål		boremetode		
	01-12-2010		01-12-2010		Indv.		Lufthæve		
Bore-dimension	udv. Diam	Dybde	udv. Diam	Dybde	udv. Diam	Dybde	kortblad nr.		
	Fra: 18"	Til: 0m - 64m	Fra:	Til:	Fra:	Til:			
Forrør	udv. Diam	Dybde	Materiale	udv. Diam	Dybde	Materiale	afstand til kort i mm N V  O S Terrænkote		
	Fra: 125mm	Til: 0m-46m	PVC	Fra:	Til:				
Filterrør/ filterinterval	Udv. Diam.	materiale	fra	til	spaltebredde	gruskastning			
	90mm	PVC	46m - 54m	m.u.terr.	0,3	0,4-0,7			
Filterrør/ filterinterval	Udv. Diam.	materiale	fra	til	spaltebredde	gruskastning			
				m.u.terr.					
Forsøgning/ lerspærre	fra	til	fra	til	materiale				
	30m - 20m	m.u.terr.	5m - 3m	m.u.terr.	Bentonite				
Pejling	for pumpning (rovandstand)		for pumpning (rovandstand)		for pumpning (rovandstand)				
	2,39m m.u.terr.		m.u.terr.		m.u.terr.				
Renspumpning eller prøvepumpning	m3 pr. time ved m. sækning		m3 pr. time ved m. sækning		m3 pr. time ved m. sækning		Terrænkote		
	10m3 ved 3,60m								
Tilbage-pejling	pumpet i		pumpet i		pumpet i		Aflæst på kort		
	336 timer		timer		timer		Nivelleret		
Tilbage-pejling	3 min	10 min	30 min	1 time	2 timer	6 timer	24 timer		
	3,18m	2,79m	2,39m						
Dybder i m.u. terræn	Beskrivelse af jordlagenes beskaffenhed, farve, vandføring m.v.						Prøvetagningsdyber		Prove nr.
							m.u.terr.		
0,0-0,5	Overjord						0,3		37062
0,5-3,0	Gult sand						2,5		63
3,0-8,0	Gra sand						7		64
8,0-13,0	Gra sand						12		65
13,0-18,0	Gra sand						17,5		66
18,0-21,0	Gra sand						20		67
21,0-25,0	Gra ler						25		68
25,0-30,0	Gra sand						29,5		69
30,0-35,0	Gra sand						35		70
35,0-40,0	Gra sand						40		71
40,0-45,0	Gra sand						44,5		72
45,0-49,0	Gra sand						48		73
49,0-54,0	Kridt						53		74
54,0-59,0	Kridt						58,5		75
59,0-64,0	Kridt						64		76