

Sundby Sø - nivellement af sætningsmålingspunkter Koter i DVR90

Punkt nr.	9230	9200	8170	9170	8140	9140	9110	9085	9050	9020	
Målepkt. lige etableret, dækket med tyndt lag ler. 8/8-06 9:00, Kote:	1.043	0.255	0.056	0.022	-0.057	-0.326					
1. Lag ler pålagt 8/8 om aftenen. 9/8-06 10:00, Kote:	1.044	0.256	0.047	0.007	-0.072	-0.343					
Difference 9/8-8/8	0.001	0.001	-0.009	-0.015	-0.015	-0.017					
1 døgn efter første lerpålægning. 10/8-06 8:30, Kote:	1.044	0.257	0.048	0.008	-0.072	-0.344					
Difference 10/8-9/8	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	-0.001					
1 uge efter første lerpålægning. 16/8-06 10:00, Kote	1.044	0.256	0.042	0.003	-0.081	-0.360					
Difference 16/8-10/8	0.000	-0.001	-0.006	-0.005	-0.009	-0.016					
2 uger efter første lerpålægning 23/8-06 11:00, Kote	1.044	0.257	0.040	0.003	-0.085	-0.443					
Difference 23/8-16/8	0.000	0.001	-0.002	0.000	-0.004	-0.083					
3 uger efter første lerpålægning 30/8-06 12:00, Kote	1.045	0.258	0.038	0.001	-0.092	-0.458					
Difference 30/8-23/8	0.001	0.001	-0.002	-0.002	-0.007	-0.015					
4 uger efter første lerpålægning 6/9-06 10:00, Kote	1.044	0.257	0.035	-0.001	-0.094	-0.466					
Difference 6/9-30/8	-0.001	-0.001	-0.003	-0.002	-0.002	-0.008					
5 uger efter første lerpålægning 13/9-06 10:00, Kote	1.044	0.257	0.033	-0.002	-0.099	-0.474					
Difference 13/9-6/9	0.000	0.000	-0.002	-0.001	-0.005	-0.008					
6 uger efter første lerpålægning 20/9-06 10:00, Kote	1.043	0.255	0.030	-0.005	-0.103	-0.482					
Difference 20/9-13/9	-0.001	-0.002	-0.003	-0.003	-0.004	-0.008					
7 uger efter første lerpålægning 27/9-06 10:00, Kote	1.045	0.256	0.029	-0.005	-0.105	-0.487					
Difference 27/9-20/9	0.002	0.001	-0.001	0.000	-0.002	-0.005					
Andet lag ler er pålagt 29.09.2006											
Måling foretaget umiddelbart efter pålægning af ler.											
29.09.2006 kl. 13.30	1.044	0.245	-0.019	-0.035	-0.120	-0.554					(pkt. nr. 9140 er beskadiget)
3 døgn efter 2. Lerpålægning 2/10-2006 10:00, Kote	1.043	0.234	-0.030	-0.050	-0.130	-0.566					
Difference 2/10-29/9	-0.001	-0.011	-0.011	-0.015	-0.010	-0.012					
1. Uge og 3 døgn efter 2. Lerpålægning 9/10-2006 10:00, Kote	1.043	0.238	-0.044	-0.067	-0.142	-0.593					
Difference 9/10-2/10	0.000	0.004	-0.014	-0.017	-0.012	-0.027					
2. Uge og 3 døgn efter 2. Lerpålægning 16/10-2006 10:00, Kote	1.043	0.236	-0.055	-0.079	-0.154	-0.612					
Difference 16/10-9/10	0.000	-0.002	-0.011	-0.012	-0.012	-0.019					
2. Uge og 5 døgn efter 2. Lerpålægning 18/10-2006 10:00, Kote	1.043	0.235	-0.056	-0.082	-0.155	-0.614					
Difference 18/10-16/10	0.000	-0.001	-0.001	-0.003	-0.001	-0.002					
Der er påsat rørforlængelse i punkt nr. 9200, 8170, 9170 og 8140 og målt på ny. . Punkt nr. 9140 er ikke målt, da denne først skal rettes op.											
2. Uge og 5 døgn efter 2. Lerpålægning 18/10-2006 11:30, Kote	1.043	1.246	0.961	0.931	0.853 (ej målt)						
Forlængelsen af de nævnte rør.	0.000	1.011	1.017	1.013	1.008						
Punkt nr. 9140 er rettet op og forlænget.											
3. Uge og 5 døgn efter 2. Lerpålægning 25/10-2006 11:00, Kote	1.043	1.247	0.955	0.925	0.847	0.414					
Difference 25/10-18/10	0.000	0.001	-0.006	-0.006	-0.006	Ingen data					
4. uge og 6. døgn efter 2. lerpålægning 02/11-2006 8:30, Kote:	1.043	1.247	0.950	0.922	0.844	0.407					
Difference 02/11-25/10	0.000	0.000	-0.005	-0.003	-0.003	-0.007					
5. Uge og 5 døgn efter 2. Lerpålægning 08/11-2006 10:30, Kote	1.043	1.248	0.948	0.921	0.842	0.402					
Difference 08/11-02/11	0.000	0.001	-0.002	-0.001	-0.002	-0.005					
Første måling i 2007. Nu medtages tillige punkt 9020											
07/05-2007, Kote	1.042	1.242	0.873	0.864	0.757	0.264					
Difference 07/05-2007 – 08/11-2006	-0.001	-0.006	-0.075	-0.057	-0.085	-0.138					
15/05-2007, Kote	1.039	1.224	0.825	0.817	1.663	0.206	1.375	0.539	0.735	1.274	Kontrol af hj. ved smed 2.431
Difference 15/05-2007 – 07/05-2007	-0.003	-0.018	-0.048	-0.047	0.906	-0.058					
16/05-2007, Kote	1.039	1.223	0.824	0.815	1.659	0.202	1.373	0.539	0.735	1.272	
Difference 16/05-2007 – 15/05-2007	0.000	-0.001	-0.001	-0.002	-0.004	-0.004	-0.002	0.000	0.000	-0.002	
23/05-2007, Kote	1.038	1.220	0.811	0.800	1.637	0.181	1.360	0.537	0.734	1.270	
Difference 23/05-2007 – 16/05-2007	-0.001	-0.003	-0.013	-0.015	-0.022	-0.021	-0.013	-0.002	-0.001	-0.002	
25/05-2007, Kote	1.039	1.220	0.809	0.798	1.632	0.177	1.348	0.537	0.735	1.305	
Difference 25/05-2007 – 23/05-2007	0.001	0.000	-0.002	-0.002	-0.005	-0.004	-0.012	0.000	0.001	0.035	
Der er påsat rørforlængelse i følgende punkter, hvilket giver følgende kote:											
29/5-2007, Kote	2.054	-	1.819	1.812	-	1.192	-	1.554	1.748	-	
Difference 29/5-2007 – 25/05-2007	0.000	-0.001	-0.005	-0.006	-0.015	-0.008					
Det er erfaret, at pkt.nr. 9200, 8140 og 9110 er påkørt ved pålægning af ler.											
1/6-2007, Kote	2.054	1.470	1.794	1.796	1.548	1.163	1.111	1.550	1.741	2.286	
Difference 1/6-2007 – 29/5-2007	0.000	0.251	-0.020	-0.010	-0.074	-0.021	-0.237	-0.004	-0.007		
4/6-2007, Kote	2.050	1.453	1.778	1.784	1.516	1.145	1.092	1.548	1.739	2.282	
Difference 4/6-2007 – 1/6-2007	-0.004	-0.017	-0.016	-0.012	-0.032	-0.018	-0.019	-0.002	-0.002	-0.004	
6/6-2007, Kote	2.052	1.452	1.773	1.781	1.503	1.139	1.085	1.550	1.740	2.283	
Difference 6/6-2007 – 4/6-2007	0.002	-0.001	-0.005	-0.003	-0.013	-0.006	-0.007	0.002	0.001	0.001	
13/6-2007, Kote	2.052	1.446	1.756	1.765	1.464	1.112	1.062	1.547	1.738	2.280	
Difference 13/6-2007 – 6/6-2007	0.000	-0.006	-0.017	-0.016	-0.039	-0.027	-0.023	-0.003	-0.002	-0.003	
20/6-2007, Kote	2.052	1.443	1.742	1.752	1.434	1.089	1.044	1.545	1.736	2.277	
Difference 20/6-2007 – 13/6-2007	0.000	-0.003	-0.014	-0.013	-0.030	-0.023	-0.018	-0.002	-0.002	-0.003	
Punkt nr. 9050 er beskadiget og kan ej måles.											
27/6-2007, Kote	2.052	1.441	1.732	1.743	1.411	1.071	1.029	1.543	-	2.275	
Difference 27/6-2007 – 20/6-2007	0.000	-0.002	-0.010	-0.009	-0.023	-0.018	-0.015	-0.002	-	-0.002	
04/09-2007, Kote	2.045	1.308	1.584	1.694	1.283	0.921	1.741	0.527	0.685	1.270	Kontrol af hj. ved smed 2.428
Difference 04/09-2007 – 27/6-2007	-0.007	-0.133	-0.148	-0.049	-0.128	-0.150	0.712	-1.016	-	-1.005	
Visse rør er rettet op og andre er forlænget. Pkt. nr. 9050 er ej målbar. Rør fyldt med jord.											
11/09-2007, Kote	2.045	1.301	1.567	1.687	1.132	0.905	1.705	0.526	-	1.268	Kontrol af hj. ved smed 2.428
Difference 11/09-2007 – 04/09-2007	0.000	-0.007	-0.017	-0.007	-0.151	-0.016	-0.036	-0.001	-	-0.002	
18/09-2007, Kote	2.043	1.300	1.560	1.682	1.110	0.891	1.689	0.526	0.681	1.266	Kontrol af hj. ved smed 2.428
Difference 18/09-2007 - 11/09-2007	-0.002	-0.001	-0.007	-0.005	-0.022	-0.014	-0.016	0.000		-0.002	
Punkt 9110 beskadiget men medtaget i måling											
02/10-2007, Kote	2.042	1.298	1.545	1.675	1.071	0.867	1.180	0.526	0.678	1.265	
Difference 02/10-2007 - 18/09-2007	-0.001	-0.002	-0.015	-0.007	-0.039	-0.024	-0.509	0.000	-0.003	-0.001	
	9230	9200	8170	9170	8140	9140	9110	9085	9050	9020	