

GEUS				Project name: Sund og Bælt - lillebælt survey			Survey crew: Zia Przewitt (ZP), Sigurd Andersen (SBA), Nicklas Christensen (NCH), Lasse Tésik Prins (LTP)			Fartøj: R/V Aurora		
Initials	Date	Start time: UTC	End time: UTC	Line name:	Side Scan Sonar	Innomar	MBES/SBD	Seismic	Comments			
LTP	14-03-2023			Patchtest 1			J073N003		heading SW			
LTP	14-03-2023								Problemer med skibets helmsmann. Vi afbryder afbryder patchtest og forsøger igen			
LTP	14-03-2023								Andet forsøg			
LTP	14-03-2023			Patchtest 1			J073N004		heading SW - første reelle linje			
LTP	14-03-2023			Patchtest 2			J073N005		heading NE. Problemer i venderområdet med plads. Denne linje ignoreres i patchtest			
				Patchtest3			J073N006		SW heading			
				patchtest 4			J073N007		NE heading			
				patchtest 5			J073N008		SW heading - 8 knots			
				patchtest 6			J073N009		NE heading			
				patchtest 7			J073N010		SW heading			
									svp ved endt linje			
		06:50							start evt test site identificering			
LTP		09:20							MMO initieres og PAM deploys			
		10:00							toolbox efterfulgt total udstyr deployment			
		10:40							3			
SBA				LB_14	LB_014	LB_014						
			18:55	LB_15	LB_15				LB_15 over supply med 800 joule med 1 gang i sekundet. Linjen tages om			
				LB_14a	LB_14a				LB_14			
SBA		20:20	21:22	LB_14b	LB_14b	LB_14b			LB_14b Cable counter virker ikke. SSS er 2 meter agter for skibet langs land			
			21:32	LB_16	LB_16	LB_16			LB_16			
ZP		22:34	23:38	LB_15	LB_15	LB_15/LB_17			Innomar kaldet LB_17 i svinget fra LB_16 til linje LB_15			
ZP	15-03-2023	23:40	00:38	LB_07	LB_07	LB_07			LB_07 linje 07 er i virkeligheden 06			
LTP/ZP	16-03-2023	00:53	03:50	LB_04	LB_04	LB_04			LB_04			
LTP/ZP		03:53	04:01	LB_03	LB_03	LB_03			LB_03a batteriskift i remote til SSS winch			
LTP/ZP		04:03	05:55	LB_26	LB_26	LB_26			LB26 kvastigste ende af linjen afbøjes der lidt, for at gå uden om en bøje			
LTP/ZP/SBA		06:00	07:50	LB_11	LB_11	LB11			LB11			
LTP/SBA		08:10	09:40	LB_12	LB_12	LB12			LB12			
		09:50	10:25	LB_02	LB_02	LB02	J075N000		LB02			
		10:25	10:55	LB_08N	LB_08N	LB_08N	J075N001		LB_08N			
SBA		10:58	12:41	LB_01	LB_01	LB_01	J075N002		gen. 11:55 Sparker/MC stoppet skibet skulle dreje, ny MC fil LB01b			
SBA		12:41	13:55	LB_08S	LB_08S	LB08S	J075N003		LB_08S			
ZP		15:22		LB_09	LB_09	LB_09	J075N004		LB_09 fuglerede på winchen. Derfor Stoppes survey for at rette kablet ud.			
ZP			16:10						sparker skyder med 1000Joule			
									linje 09 stoppes, for høj bølgegang			
		17:40							SVP måling			
		17:50							Vejrlig for SSS og seismisk. Dette bliver bjerget på dækket.			
ZP		17:50					J075N005		multibeam startet i sving			
ZP		18:23	19:25	MB_14			J075N006					
ZP		19:33	20:11	MB_06			J075N007					
ZP		20:22	21:15	MB_04			J075N008					
ZP		21:22	23:01	MB_03			J075N009					
ZP		22:01	22:58	MB_15			J075N010		23:45 multibeam NTRIP disconnected, reconnected			
ZP		23:25	00:47	MB_26			J075N011					
ZP	17-03-2023	00:52	02:02				J076N000					
ZP		02:25		LB_12			J076N001					
ZP		02:39	03:18				J076N001		SVP måling, linje fortsat 02:47			
ZP							J076N002		ny måling mens udstyr sættes, u vending			
ZP									samme linje			
ZP		02:50	03:10						Pam Sættes ud og der udføres Pam observation efterfølgende			
ZP		03:20	03:40						Sparker sættes ud og der udføres softstart			
NCH		03:40	04:10						vi sejler imod næste linje med full power på sparkeren (1000 Joule 1 sek interval)			
NCH		04:10										
NCH		04:20	04:49	T_LB_09a	T_LB_09a	T_LB09a	J076N003		T_LB_09a Transit linje. Start af udstyr			
NCH		04:49	06:22	LB_09a	LB_09a	LB09a	J076N004		LB09a			
NCH		06:29	07:41	LB_07a	LB_07a	LB07a	J076N005		der var allerede en LB07 i seismiske, derfor hedder de LB07a			
NCH		07:51	10:05	LB_18	LB_18	LB18	J076N006		udfald på SSS - mister forbindelse til fisken			
NCH		10:10	10:40	LB_14	LB_17	LB17	J076N007		udfald på SSS - mister forbindelse til fisken			
NCH					LB_17a							
NCH					LB_17b				udfald på sss -----			
ltp		10:45	11:13	LB_05	LB_05	LB05	J076N008		LB05 sss TILBAGE ONLINE			
ltp		11:20	12:45	LB_24	LB24	LB24	J076N009		LB24			
ltp		12:50	14:15									
ltp				LB_23	LB_23	LB_23	J076N010		LB_23			
ltp							J076N011					
LTP/ZP		14:20	15:05	LB_22	LB_22	LB_22	J076N012		LB_22			
LTP/ZP		15:15	15:55	LB_21	LB_21	LB_21	J076N013		LB_21			
LTP/ZP		16:00	16:38	LB_20	LB_20	LB_20	J076N014		enkelte udfald på rtk MBES			
LTP/ZP		16:45	17:18	LB_19	LB_19	LB_19	J076N015		LB_19			
ZP	17-03-2023	17:19	18:04	LB_16a	LB_16a	LB_16a	J076N016		LB_16a			
SBA/LTP		18:04	19:05	LB_10	LB_10	LB10	J076N017		LB10			
SBA/LTP		19:05	19:51	LB_25	LB_25	LB25	J076N018		LB25			
		19:55	20:27	LB31	LB31	LB31	J076N019		LB31			
		20:32	21:00	LB30	LB30	LB30	J076N020		LB30			
		21:11	21:23	LB27	LB27	LB27	J076N021		LB27			
		21:23	21:58	LB28	LB28	LB28	J076N022+N023		LB28			
		22:05	22:22	LB29	LB29	LB29	J076N024		LB29			
		22:28		LB32	LB32	LB32	J076N025		LB32 sidste survey linje og første EVTlinje			
				EVT	EVT	EVT	J076N026		E-W			
			23:30	EVT2	EVT2	EVT2	J076N027		Survey slut			
									Bjergning af udstyr afsluttet kl 23:50			