#105123 SUNC 01010
SUNCOASTER 01010
Pulley Ridge, Gulf Mexico
September 5-12, 2001
B.Halley,D.Twichell.J.Hines-USF
NAVIGATION LOG
(Sept 5-11, 2001)
01010nav

USGS
science for a changing world
COASTAL AND MARINE GEOLOGY
WOODS HOLE FIELD CENTER
384 Woods Hole Road, Woods Hole, MA 025
Phone: (508) 548-8700

NAVIGATION LOG

SHIP AND CRUISE: Suncoaster 01010

AREA: Pulley Ridge

DATES: 5 Sept – 11 Sept, 2001

CHIEF SCIENTIST: B Halley / J Hines-USF / D Twichell

1

NAV

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
01/09/06	249	0808	1	SOL/F	001	0808	248		~~[illegible]~~
"	"	0924	1	EOF - STOP TO PULL BOONER ABOARD					
		0959	1	SOF	001	0959	248		
		1151	1	EOF	001	0959	248		} Change Line
		1151	1	SOF	001	1151	249		} file
		1236		EOF	001	1151	249		
		1238		SOF	001	1238	249		
		1253	1	EOF/L	001	1238	249		L1
		1308	2	SOF/L	002	1308	249		L2
		1440	2	EOF/L	002	1308	249		
		1448	3	SOF/L	003	1448	249		L3
		1609	3	EOF/L	003	1448	249		
	249	1622	4	SOF/L	004	1622	249		L4
		1742	4	EOF/L	004	1622	249		
	249	1754	5	SOF/L	005	1754	249		L5
		1917	5	EOF/L	005	1754	249		L5
	249	~~1917~~ 2040	6	SOF/L	005	2040	249		L6
		2144	6	EOF/L					L6

(2) NAN

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
9/6/91	249		7	SOF/L	007_	2152.	249		
		2321Z	7	EOF/L	007_	~~2321~~			
		2328Z	8	SOF/L	008_	2328.	249		
		2335Z							Lost nav
		2347Z							Stop logging now
	250	0001			008_	0001.	250		Nav on again
		0005							lost nav
	250	0014			008_	0014.	250		nav on again.
		0050		EOF/L					
				SOF/L	009_	0101.	250		
		0230		EOF/L					
	250	0237		SOF/L	010_	0237.	250		
		0359		EOF/L					
		0401		SOF/L	011_	0359.	250		
				EOF					
		0439.		SOF	011_	0439.	250		changed shot from 150 → 97
		0547		EOF/L					
		0547		SOF/L	012_	0547.	250		

(3) NAV

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
	250	0709	12	EOF/L					
			13	SOF/L	000	0719	.250		
		0808	13	EOF					ADDED NEW NAV FILE
	250	0810	13	SOF	000	0810	.250		
		0842	13	EOF					
01/9/07	250	0845	14	SOF	000	0845	.250		
		1015	14	EOF/L					
	250	1024	15	SOF/L	015	1024	.250		
		1149	15	EOF/L					
		1159	16	SOF/L	016	1159	.250		REDO OF LIFI.DAT
		1323	16	EOF/L					
		1333	17	SOF/L	017	1333	.250		
		1502	18	EOF/L					
		1641	18	SOF/L	018	1641	.250		
		1801	18	EOF/L					
		1813	19	SOF/L	019	1813	.250		
		1853	19	EOF	LOST SAT'S - Restart MAX				
		1858	19	SOF	019	1858	.250		

4

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
9/7	250	1935	19	EOF/L					
		1947	20	SOF/L	020	1947.	250		
		2115	20	EOF/L					
		2122	21	SOF/L	021	2122.	250		
		2245	21	EOF/L					
9/7	250	2254	22	SOF/L	022	2254	.250		
		0018		EOF/L					
9/10	253	0224	23	SOF	023	0224.	253		
9/10	253	0247	23	SOL					
		0343		EOF/L					
		0351	24	SOF/L	024	0351.	253		
		0440		EOF/L					
		0449	25	SOF/L	025	0449.	253		
		0544		EOF/L					
		0551	26	SOF/L	026	0551.	253		
		0642		EOF/L					
		0648	27	SOF/L	027	0648.	253		
		0743	27	EOF/L					

5

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
9/10	253	0752	28	SOF/L	028	0752.DAT			
		0844		EOF/L					
		0850	29	SOF/L	029	0850.DAT			
		0941		EOF/L					
		0949	30	SOF/L	030	0949.253			
		1018		EOF	LOST	HYPACK			
		1020		SOF	030	1020.253			
		1049	30	EOF/L					
9/10	253	1056	31	SOF/L	031	1056.253			
		1150		EOF/L					
9/11	254	0000	32	SOF/L	032	0000.254			
		0047		EOF/L					
		0057	33	SOF/L	033	0057.254			
		0156		EOF/L					
		0204	34	SOF/L	034	0204.254			
		0257		EOF/L					
		0307	35	SOF/L	035	0307.254			
		0403		EOF/L					

6

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
9/11	254	0413	36	SOF/L	036_	0413.	254		
		0501		EOF/L					
		0509	37	SOF/L	037_	0509.	254		
		0603		EOF/L					
		0610	38	SOF/L	038_	0610.	254		
		0704		EOF/L					
		0711	39	SOF/L	039_	0711.	254		
		0810	39	EOF/L					
		0819	40	SOF/L	040_	0819.	254		
		0915		EOF/L					
		0924	41	SOF/L	041_	0924.	254		
		1017	41	EOF/L					
		1025	42	SOF/L	042_	1025.	254		
		1054		EOF/L					Now laptop crashed
		1059		SOF/L	042_	1059.	254		
		1120		EOF/L					