



COASTAL AND MARINE GEOLOGY PROGRAM
WOODS HOLE FIELD CENTER (WHFC)

384 Woods Hole Road, Woods Hole, MA 02543-1598
Phone: (508) 548-8700

104998

ORGN 00005



00005nav

NAVIGATION LOG

SHIP AND CRUISE: OREGON II ORGN 00005
AREA: Gulf of Mexico
DATES: 2/16 - 3/3 2000
CHIEF SCIENTIST: Scanlon

[illegible]

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
60/02/17	48	0106	4						Fi004-0106, dat stop
	48	0110	4	29 16.5092	85 47.1536				Fi004-0110, dat start
	48	0149	4						Fi004-0110, dat END
	48	0149	5						Fi005-0149, dat start
	48	0416	5						Fi005-0149, dat End
	48	0422	6						Fi006-0422, dat start
		0612	6						some WW GPS DROPS
		0648	6						Fi006-0422, dat END
		0648	6						KOL 6
		0656	7						Fi007-0656 SOF
		0656	7						SOL 7
		0922	7						KOL 7
		0922							KOF 007_0656
		0927							SOF 008_0927, dat
			8	PROBLEM w/ RESSNETS					
		0933	8						SOF 008_0933, dat
		0944	8						SOL 8

NAV

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/08/17	48	1209	8						BoF 008-0933
		1209	8						Ed 8
		1212	9						SoF 009-1212
		1217	9						SOL 9
		1442	9						BoF 009 1212
		1442	9						Ed 9
		1446	10						SoF 010-1446
		1453	10						SOL 10
		1727	10						Ed 10
		1729	10						BoF 010-1446
		1737	11						SoF 011-1737
		1738	11						SOL 11
		2007	11						EOL 11
	48	2016	12						SOL 12 Fi012-2016
	48	2253	12						EOL 12
	48	2258	13						SOL 13 Fi013-2258
		0000		Boled to Line 12 Temporal					NAV Hang ISIS-OUT
49	0009			Retract Logging NAV.					Fi013-0009.DAT

500

NAN

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
04/20/18	49	0133	13						EOL 13 013-0009.20
	49	0134	14	No PDRP from ISIS until 01:54					SOL 14 014-0134.20
				hayback Error corrected but from 01:50-01:54					
	49	0420	14						EOL/F 14 014-0134.20
	49	0426	15						SOL/F 15 015-0426.20
	49	0650	15						EOL/F 015-0426.20
	49	0658	16						SOL/F 016-0653
		0702	16						SOL 16
		0937	16						EOL 16
		0938	17						SOF 017-0938
		11227	17						KOL 17
		1808	18						SOF 018-1828
		1240	18						SOL 18
		1526	18						EOL 18

KJAN

FILE

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/08/18	48	1527	19		019-1527				START FILE
	49	1541	19						SOL 19
	49	1857	19		019-1527				EX/F 19
	49	1816	20		020-1816				SOL/F 20
	49	2051	20		020-1816				EOF/L 20
	49	2058	21		021-2058				SOF/L 21
	49	2314	21		021-2058				EOF/L 21
	49	2320	22		022-2320				SOF/L 22
	49	2359	22		022-2320				Suspend-Stop
	50	0009	22		022-0009				Resume Line 22
	50	0014	22		022-0014				STOP - NO P-depth
	50	0029	22		022-0029				Resume logging
	50	0000	22		022-0029				EOF/L 22
	50	0211	23		023-0211				SOF/L 23
	50	0428	23		023-0211				EOF/L 23
	50	0436	24		024-0436				SOF/L 24
		0709	1		024-0436				SOL 24
		0715	25		025-05				START FILE

~~8/8/1986~~ NAV

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/08/14	50	0727	25		025-0715				SOL 25
		0950	25		025-0715				130L 25 / EOF
		0951	26		026-0951				SOF
		0957	26		026-0951				SOL 26
		1242	26						130L 26 / 130P
		1242	27		027-1242				SOF 027/1242
		1250	27		027-1242				SOL 27
		1525	27		027-1242				130L 27
	50	1532	28	NAV PRUB ON	START	T20 min	File		SOL 28
	50	1821	28		028-1536				EOF/L 28
	50	1829	29		029-1829				SOF/L 29
	50	2056	29		029-1829				EOF/L 29
	50	2107	30		030-2107				SOF/L 30
	50	2351	30		030-2107				EOF/L 30
	51	0003	31		031-0003				SOF/L 31
	51	0222	31		031-0003				EOF/L 31
	51	0231	32		032-0231				SOF/L 32
	51	0506	32		032-0231				EOF/L 32

RSAN

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
	5/	0513	33		033-0513				SOL/L 33
		0730	1		033-0513				180L 33
		0732			034-0732				SOF
		0742			034-0732				SOL 34
		1008	33		034-0732				180L 34
		1009	35		035-1009				START KILLS
		1019	35		035-1009				SOL 35
		1255	35		035-1009				180L 35
		1256	36		036-1256				SOF/L 36
		1304	1		036-1256				SOL 36
		1405	1		036-1415	1405 PNR			
		1415			036-1415				SOF
		1542			036-1415				180L 36
		1543	36		037-1543				SOF
		1559	37		037-1543				OL 37
		1822	37		037-1543				EOF/L 37
		1832	38		038-1832				SOF/L 38
5/		2059	39		038-1832				EOF/L 38

H/P AC/2

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/00/01	5/	2107	39		039-2107				SOF/L 39
	51	2326	39		039-2107				EOF/L 39
	51	2334	40		040-2334				SOF/L 40
	52	0018	40		040-0018	Hy Pac/2 Recd			- day change error
	52	0218	40		040-0018				EOF/L 40
	52	0224	41		041-0224				SOF/L 41
	52	0444	41		041-0224				EOF/L 41
	52	0451	42		042-0451				SOF/L 42
		0726	42		042-0451				BoF / SOL 42
		0727	42		043-0727				SOF
		0736	43		043-0727				SOL 43
		0951	43		043-0727				EOF 43 / BoF
		0951	44		044-0951				SOF
		1004	44		044-0951				SOL 44
		1231	44		044-0951				EOF/F 44
		1234	45		045-1234				SOF
		1243	45		045-1234				SOL

SHOTS N LIMS

NAV

		File Name								
YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments	
00/02/21	52		45		045-1234					
	52	1516	45		045-1234				SOL 45	
	52	1516	46		046-1516				SOF 46	
	52	1529	46		046-1516				SOL 46	
	52	1752	46		046-1516				EOF/L 46	
	52	1801	47		047-1801				SOF/L 47	
	52	2005	47		047-1801				EOF/L 47	
	52	2013	48		048-2013				SOF/L 48	
	52	2220	48		048-2013				EOF/L 48	
	52	2225	49		049-2225				SOF/L 49	
	52	2252	49		049-2225				EOF/L 49	
	52	2258	50		050-2258				SOF/L 50	
	52	2332	50		050-2258				EOF/L 50	
	52	2337	51		051-2337				SOF/L 51	
	52	0000	51		051-0000	Change over at			SOF/L 51	
	52	0010	51		051-0000	0000			EOF/L 51	
					051-					

END OF SWANSON SITE

1515

STEAMBOAT

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
2/23/00	54	2143	54		L54FI.dnt				L54F/L54
	54	2347	54		L54FI.dnt				EOF/L 54
	54	2347	55		L55FI.dnt				SOF/L 55
2/24/00	55	0152	55		L55FI.dnt				EOF/L 55
	55	0152	56		L56FI.dnt				SOL/F 56
	55	0215			L56FI.dnt	ISS CRASH			
	55	0402	56		L56FI.dnt	LONGER RUN			EOF/L 56
	55	0402	57		L57FI.dnt				SOL/F 57
	55	0605	57		L57FI.DNT				EOF/L 57
	56	0616	58		L58FI.DNT				SOF/L 58FI.DNT
	56	0622	58		L58FI.DNT				SOL 58
	56	0825	58		L58FI.DNT				EOF 58 (KWBNDX)
		0835	59		L59FI.DNT				SOF
		0840	59		L59FI.DNT				SOL
		1033	59		L59FI.DNT				EOF 59
		1043	60		L60FI.DNT				SOF L60FI.DNT
		1046	60		L60FI.DNT				SOL 60

1515

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
001	02/24	55	1046	60	L60A.0A				
			1253	60	L60P1.0A				180L60/10P
			1300	61	L61F1.0A				SOF
			1308	61	L61F1.0A				SL 61
			~1452						ship slowed down to bring boom in
			1531	61	L61F1.0A				SOL 61
			1543	62	L62A.0A				SOF C1/SOL 62
			1839	62	L62F1.dat				EOF/L 62
			1839	63	L63F1.dat				SOF/L 63
			2047	63	L63A.dat				EOF/L 63
			2047	64	L64A.dat				SOF/L 64
			2256	64	L64F1.dat	EOF/L 64			28,2070616 - For Pitts? - 8063597
			2256	65	L65F1.dat				SOF/L 65
			* 0000-0044 NO NAVIGATION (forgot to reset is/aut @ date change)						
			56 0057	65	L65A.dat				EOF/L 65
			0057	66	L66A.dat				SOF/L 66
				66					28,2000572 Debris field - 7131092 Geologic?
			56 0335	66	L66F1.dat				EOF/L 66

ISS

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/02/26	56	0335	67		L67FI.DAT				SOF/L 67
	56	0552	67		L67FI.DAT				EUF/L 67
	56	0552	68		L68FI.DAT				SOF/L 68
		0756	68		L68FI.DAT				RD 68
		0803	69		L69FI.DAT				SOF
		0805	69		L69FI.DAT				SOL 69
		0951	69		L69FI.DAT				off LINE
		1007	69		L69FI.DAT				ISOL 69 (MARKS COVERED)
		1011	69		L69FI.DAT				REP SOF (SHIP MINIMUM)
		1038	70		L70FI.DAT				SOF 70
		1049	70		L70FI.DAT				SOL 70
		1154	70	WINER FAILED TO COMB IN. CHIKIDRO / (LAW) CONTROLS AND					
				SWITCH. NOTIFIED BRIDGES INCREASE MANEUVERS					
				BUT REQUIRED - 15 SXS. FAILS NAV.					
		1256	70	1256	L70FI.DAT				KOL 70 SOF
		1301	71		L71FI.DAT				SOF
		1308	71		L71FI.DAT				SOL 71

5151

STEAMBOAT

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
000225	56	1517	71		L71FI.DAT				ROL 71
	56	1526	72		L72FI.DAT				SOF
	56	1536	72		L72FI.DAT				SOL 72
	56	1759	72		L72FI.DAT				EOL 72 / SOF
	56	1759	73		L73FI.DAT				SOL 73
	56	1840	73		L73FI.DAT	FROM HYACK			LOST NAV 1840-1849
	56	1908	→ See Note						1906-1910 Lost Nav.
		1951	→ See Note						1951-2000 Lost Nav
	56	2014	73		L73FI.DAT				EOF/L 73
2/25	56	2014	74		L74FI.DAT				SOF/L 74
	56	2232	74		L74FI.DAT				EOF/L 74
	56	2232	75		L75FI.DAT				SOF/L 75
	57	0000	75		L75FI.DAT				2359-0002 ASD NO NAV
		0101	75		L75FI.DAT				EOF/L 75
		0101	76		L76FI.DAT				SOF/L 76
		0311	76		L76FI.DAT				EOF/L 76
		0311	77		L77FI.DAT				SOF/L 77
	57	0516	77		L7751.DAT				EOF/L 77

1515

STEAKBUT

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
2/25	57	0516	78		L78F1.dat				SOF/L 78
00/02/25	57		78		L78F1.dat				
		0626	78		L78F1.dat				SWEEPED w/ HATHOR
		0718	78		L78F1.dat				SOL 78
		0724	79		L79F1.dat				SOF
		0726	79		L79F1.dat				SOL 79
		0928	79		L79F1.dat				SOL 79
		0936	80		L80F1.dat				SOF
		0942	80		L80F1.dat				SOL 80
		1155	80		L80F1.dat				SOL 80
		1202	81		L81F1.dat				SOF
		1204	81		L81F1.dat				SOL 81
		1410	81		L81F1.dat				SOL 81
		1419	81/82		L82F1.dat				SOF
		1424	82		L82F1.dat				SOL 82
		1430	82	SPR RUCO	FOR WINTER				SOL all 82
2/26	57	2353	82		L82F2.dat				SOF-82
	58	0214	82		L82F2.dat				SOF/L 82

SIS1

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/00/87	58	0214	83		L83FI. dot				SOF/L83
	58	0422	83		L83FI. dot				EOF/L83
	58	0422	84		L84FI. dot				SOF/L84
		0626	84		L84FI. dot				SOL 84
		0633	84		L85FI. dot				SOF
		0635	85		L85FI. dot				SOL 85
		0836	85		L85FI. dot				SOL 85
		0845	86		L86FI. dot				SOF
		0850	86		L86FI. dot				SOL 86
		1105	86		L86FI. dot				SOL 86
		1110	87		L87FI. dot				SOF
		1113	87		L87FI. dot				SOL 87
		1319	87		L87FI. dot				SOL 87
		1326	88		L88FI. dot				SOF/SOL 88
		1556	88		L88FI. dot				SOL 88
		1602	89		L89FI. dot				SOF
		1606	89		L89FI. dot				SOL 89
2/24	58	1824	89		L89FI. dot				EOF/L89

IS/S STEAMBOAT SCHEM

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
2/27	58	1824	90		L90FI. dat				SOF/L 90
	58	2034	90		L90FI. dat				EOF/L 90
	58	2034	91		L91FI. dat				SOF/L 91
		2108-2115		OFF/ON	NO FUR UNO	DUE TO			BAD WK
	58	2256	91		L91FI. dat				EOF/L 91
	58	2256	92		L92FI. dat				SOF/L 92
	59	0113	92		L92FI. dat				EOF/L 92
	59	0113	93		L93FI. dat				SOF/L 93
	59	0332	93		L93FI. dat				EOF/L 93
	59	0332	94		L94FI. dat				SOF/L 94
	59	0552	94		L94FI. dat				EOF/L 94
	59	0552	95		L95FI. dat				SOF/L 95
		0759	95		L95FI. dat				EOF 95
		0806	96		L96FI. dat				SOF
		0811	96		L96FI. dat				SOL 96
		1026	96		L96FI. dat				SOL 96
		1638	96/97		L97FI. dat				SOF
		1036	97		L97FI. dat				SOL 97

SCANLON STEAMBOAT

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/03/28	59		97	1253	L97FI.ONT				SOL 97
			98	1259	L98FI.ONT				SOF
			98	1305	L98FI.ONT				SOL 98
			98	1512	L98FI.ONT				SOL
			99	1516	L99FI.ONT				SOF
			99	1522	L99FI.ONT				SOL 99
			99	1724	L99FI.ONT				SOL 99
			100	1741	L100FI.ONT				SOL
			100	1745	L100FI.ONT				SOL 100
			100	2000	L100FI.ONT				EOF/L 100
			101	2000	L101FI.ONT				SOF/L 101
			101	2217	L101FI.ONT				EOF/L 101
			102	2217	L102FI.ONT				SOF/L 102
			102	0034	L102FI.ONT				EOF/L 102
			103	0034	L103FI.ONT				SOF/L 103
			103	0246	L103FI.ONT				EOF/L 103
			104	0246	L104FI.ONT				SOF/L 104
			104	0505	L104FI.ONT				EOF/L 104

missed 25 min's
(NWU 0000-0025)

STARTED
CUTTING
LINES
SHORT

SUNSON STEAMBOAT

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/02/29	60	0505	105	0505	L105FI.DAT				SOF/L 105
		0655	105	0655	L105FI.DAT				ROL 105
		0701	106	0701	L106FI.DAT				SOF/SOL 106 (106 LMB)
		0716	106		L106FI.DAT				ON LINE
		0852	106		L106FI.DAT				ROL 106 KOF
		0857	107		L107FI.DAT				SOF
		0902	107		L107FI.DAT				SOL 107
		1042	107		L107FI.DAT				ROL 107
		1047	108		L108FI.DAT				SOL 108 SOF
		1240	108		L108FI.DAT				ROL 108
		1245	109		L109FI.DAT				SOL 109 SOF
		1433	109		L109FI.DAT				ROL 109
		1443	110		L110FI.DAT				SOL 110 SOF
		1627	110		L110FI.DAT				ROL 110
		1632	111		L111FI.DAT				SOF
		1636	111		L111FI.DAT				SOL 111
		1826	111		L111FI.DAT				E=L 111
		1826	112		L112FI.DAT				SOL 112

(120)

1515

SCANLON - STEAMBOAT

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00	13/1	60	112	2011	L112FI. dat				EOF/L112
			113	2011	L113FI. dat				SOF/L113
			113	2202	L113FI. dat				EOF/L113
			114	2202	L114FI. dat				SOF/L114
			114	2349	L114FI. dat				EOF/L114
		60	115	2349	L115FI. dat				SOF/L115
		61	115	0134	L115FI. dat				EOF/L115
		61	116	0134	L116FI. dat				SOF/L116
		61	116	0314	L116FI. dat				EOF/L117
		61	117	0314	L117FI. dat				SOF/L117
		61	117	0457	L117FI. dat				EOF/L117
		61	118	0457	L118FI. dat				SOF/L118
			118	0635	L118FI. dat				Bd 118
			119	0640	L119FI. dat				SOF
			119	0644	L119FI. dat				SOL119
			119	0806	L119FI. dat				Bd 119
			120	0815	L120FI. dat				SOF
			120	0820	L120FI. dat				SOL 120

SCARSON STEAMBOAT

FILE

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
00/03/01	61	0942	120		L120F1.DAT				ED 120
		0948	121		L121F1.DAT				SOE SOL 121
		1110	121		L121F1.DAT				ED 121 1/4
		1112	121		TEST.DAT				SOL PROOF KICKS mV
		1448	121		TEST.DAT				END FILE
		1148	122		L122F1.DAT				SOL 122 (TIF)
		1417	122		L122F1.DAT				ED 122
		1418	122		TEST.DAT				SOL 122
		1438	123		L123F1.DAT				SOL 123
		1609	123		L123F1.DAT				ED 123
		1614	124		L124F1.DAT				SOE
		1618	124		L124F1.DAT				SOL 124
		1802	124		L124F1.DAT				ED 124
		1804	125		L125F1.DAT				SOL 125
		1941	125		L125F1.DAT				ED/L 125
		1941	126		L126F1.DAT				SOE/L 126
		2125	126		L126F1.DAT				ED/L 126
		2125	127		L127F1.DAT				SOE/L 127
		2310	127		L127F1.DAT				ED/L 127

YrMoDy	JulDy	Time+Zone	Line#	Latitude N	Longitude W	Course	Speed	Disk#	Comments
--------	-------	-----------	-------	------------	-------------	--------	-------	-------	----------

[illegible]