CTD Hydrocast Log Sheet — CO2/CLIVAR A16S Jan 11- Feb 24, 2005

Sample cop: CF

STA #: 035 Cast 1 CTD# _____ Date: 1/26/05 Time (Local) Start 12:50 End: 14:00

Rosette Bottle	Nom. Depth (m)	CFC (0.5)	He (0.5)	O2 (0.5)	O2 draw Temp (0.5)	HCFC (1.2)	pCO2 (1.5)	DIC (0.25)	pH (1.5)	Alk (0.8)	14C (1.2)	Tritiu (0.2)	DOC (0.2)	CDOM POC (1.5)	PIC/ (0.3)	Salts (0.25)	Nuts
1	3820	5571A.	107.	1.	2.8*			B1.	1.	1.	2398	149.	1.	1.		101	1
2	4600.	7638.	108.	2.38	3.3*			B2	2/30	2/30	2399.	150.	2.	X		102	2
3	4300.	367.	110.	3.	0.3			B3	3.	3.	2400.	151.	X	X		103	3
4	4000	9825.	111	4.	0.3			B4	4.	4.	2401.	152.	4.	4.		104	4
5	3700	7692A	118	5.	0.3			B5	5.	5.	2402	153.	X	X		105	5
6	3450	X	X	6.	0.3			B6	6.	6.	2403.	X	6.	X		106	6
7	3200	7748.	X	7.	0.3			B7	7.	7.	2404	X	X	X		107	7
8	2950	7735.	X	8.	0.3			B8	8.	8.	2405	X	8.	8.		108	8
9	2700	9891.	X	9.	0.4			B9	9.	9.	2406.	X	X	X		109	9
10	2500	7692.	X	10.	0.4			B10	10.	10.	2407.	X	10.	X		110	10
11	2300	7623.	122	11.	0.4			B11.	11.	11.	2408.	154.	X	X		111	11
12	2100	7695A	125.	161.	0.4			B12	12.	12.	2409.	155.	12.	12.		112	12
13	1900	9833.	X	13.	0.4			B13	13.	13.	2410.	X	13.	X		113	13
14	1700	X	X	14.	0.4			B14	14.	14.	2411.	X	14.	X		114	14
15	1500	629.	130.	15	0.4			B15	15.	15.	2412.	158.	15.	X		115	15
16	1300	7628.	135.	16	0.4			B16	16.	16.	2413.	157.	16.	16.		116	16
17	1100	7620.	136.	17.	0.4			B17	17.	17.	4974.	158.	17.	X		117	17
18	950	7746.	138	18	0.4			B18	18.	18.	4975.	159.	18.	18.		118	18
19	850	7674.	139.	19	0.5			B19	19/31	19/31	4976.	160.	X	X		119	19
20	750	7621.	140.	20	0.5			B20	20.	20.	4977.	161.	20.	20.		120	20
21	650	5567.	141.	21	0.5			B21	21.	21.	4978	162.	X	X		121	21
22	550	7689.	143.	22	0.5			B22	22.	22.	4979	163.	22.	22.		122	22
23	450	5567.	145.	23	0.6			B23	23.	23.	4980.	164.	23.	X		123	23
24	SPC 375	9858.	148	24	0.6			B24	24.	24.	4981.	165.	24.	24.		124	24
25	325	9888.	149.	25	0.6			B25	25.	25.	4982.	166.	25.	X		125	25
26	275	5573.	151.	26	0.6			B26	26.	26.	4983.	167.	26.	26.		126	26
27	225	X	X	27	0.7			B27	27.	27.	4984.	X	X	X		127	27
28	190	984.	154.	28	0.8			B28	28.	28.	4985.	168.	28.	28.		128	28
29	165	X	X	29	0.8			B29	29.	29.	X	X	X	X		129	29
30	140	7621A	168.	30	0.8			B30	30.	30.	4986.	169.	30.	30.		130	30
31	115	X	X	31	0.9			B31.	31.	31.	X	X	X	X		131	31
32	90	7710.	183.	32	0.9			B32	32.	32.	4987.	170.	32.	32.		132	32
33	70	X	X	33	1.1			B33	33.	33.	X	X	X	X		133	33
34	50	9836.	196.	34, 39	1.1			B34	34.	34.	4988	171.	34.	34.		134	34
35	25	X	X	35	1.1			B35	35/40	35/40	X	X	X	X		135	35
36	Surf	9849	202.	166	1.1			B36	36.	36	4989	172.	36.	36.		136	36
Sampler		MARK	ANTHONY	[illegible]				ESA	[illegible]	ANTHONY	CHEW	ANTHONY	CHEW	CHEW		DAVE	[illegible]

Comments:

* [illegible]