file:/gsbifrdata/22dec/23_003_22dec2012.lta.1, scan:0, rec:19, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 512

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
0	3C138	05h21m54.89	+16d39'05.48"	22/Dec/2012	02:41:18	1416.88	8.138	39

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C138	1345.000	1345.000	128.117	176.883	1416.883	1416.883	8.14	39

ANT	C00	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	E02	E03	E04	E05	E06	S01	S02	S03	S04	S06	W01	W02	W03	W04	W05	W06	ANT	130P	175P
C00	++	18	20	16	16	17	19	14	3	17	18	17	16	10	19	19	18	18	12	2	18	19	16	13	19	19	2	17	1	16	C00	149	127
C01	4	++	14	13	12	18	18	17	3	17	19	14	15	12	19	14	12	18	14	3	17	18	16	10	21	17	2	14	2	11	C01	120	82
C02	5	23	++	10	17	18	18	14	5	21	18	18	16	14	14	21	22	18	14	3	17	19	12	15	15	16	3	16	0	14	C02	132	104
C03	1	19	17	++	13	14	12	12	2	13	11	13	13	13	13	14	15	16	16	1	10	13	7	12	18	15	2	18	1	11	C03	158	129
C04	1	20	19	16	++	15	16	13	6	16	17	21	14	16	17	17	14	17	15	2	15	17	13	13	23	13	2	17	2	15	C04	121	129
C05	1	19	21	16	17	++	21	15	5	16	15	15	16	13	16	17	16	20	14	1	14	17	12	14	15	18	2	16	4	16	C05	135	133
C06	2	24	25	21	18	18	++	17	7	20	15	14	17	12	20	19	19	19	17	3	20	17	14	13	22	19	1	19	1	12	C06	85	107
C08	3	21	21	19	21	16	23	++	5	19	13	14	14	12	18	17	14	16	10	4	15	16	13	8	18	14	2	14	2	5	C08	122	126
C09	3	19	28	18	17	23	21	18	++	7	6	2	3	4	6	5	4	6	5	2	4	3	4	1	7	5	1	5	3	2	C09	118	122
C10	2	21	24	17	21	20	23	21	24	++	18	18	13	16	21	23	21	18	17	4	16	20	16	13	19	23	0	20	1	15	C10	139	103
C11	1	22	27	20	24	23	24	27	24	27	++	19	20	12	13	16	15	20	18	4	17	19	11	12	20	19	2	20	4	10	C11	142	157
C12	2	17	23	17	17	20	19	21	23	20	21	++	14	14	20	18	15	16	19	1	21	16	12	10	21	16	2	17	1	12	C12	96	138
C13	0	21	20	12	18	15	24	21	21	20	19	17	++	14	13	14	14	19	13	3	17	15	16	12	17	14	1	16	4	17	C13	122	137
C14	3	18	24	14	18	20	23	22	19	24	22	17	23	++	16	15	14	15	15	1	11	11	8	14	16	12	0	15	1	11	C14	136	121
E02	0	22	21	17	17	24	22	20	17	22	20	21	16	18	++	21	16	20	16	0	17	20	20	12	17	18	1	13	3	14	E02	145	109
E03	2	20	24	19	17	17	22	20	23	20	20	19	19	20	17	++	12	20	17	3	18	15	15	9	17	20	0	19	3	13	E03	128	124
E04	3	20	21	17	17	16	20	19	19	26	20	22	12	18	16	20	++	19	14	2	17	15	11	10	18	14	1	17	2	9	E04	135	134
E05	0	23	24	18	22	23	22	19	19	21	20	19	21	18	22	24	22	++	19	3	14	21	15	14	17	20	2	21	2	12	E05	111	163
E06	1	21	22	17	18	18	17	24	18	22	21	20	15	20	20	19	20	22	++	1	17	15	11	12	15	17	2	16	2	12	E06	101	102
S01	1	0	1	0	0	2	0	2	2	1	1	1	4	4	2	1	2	0	0	++	1	0	1	2	0	2	2	1	1	1	S01	108	133
S02	2	20	16	17	21	17	23	20	20	20	20	18	21	19	18	21	18	20	20	1	++	17	12	9	18	20	4	17	3	13	S02	133	112
S03	2	20	23	24	18	22	26	22	21	22	24	18	21	25	20	21	20	23	19	2	24	++	12	13	16	15	1	16	2	10	S03	116	73
S04	4	24	27	21	18	23	28	23	25	23	26	21	19	21	22	24	19	24	25	1	23	24	++	12	14	13	2	14	1	12	S04	111	132
S06	4	14	20	11	13	12	15	15	17	18	15	14	16	16	17	16	11	18	17	2	16	17	21	++	15	7	2	13	1	11	S06	152	135
W01	2	21	22	16	21	20	18	21	22	21	23	19	18	19	18	21	15	18	22	3	22	25	25	16	++	19	1	18	3	12	W01	184	114
W02	1	16	23	20	17	18	22	21	21	19	24	19	19	22	20	21	21	23	24	1	16	23	21	20	21	++	2	20	3	15	W02	102	130
W03	2	1	1	3	1	5	2	1	2	0	3	0	1	2	1	0	2	4	1	2	2	1	2	1	2	3	++	1	2	1	W03	199	105
W04	1	21	27	20	20	21	20	22	19	23	23	21	19	19	17	19	20	19	24	2	19	24	24	15	19	21	2	++	3	16	W04	134	128
W05	2	3	4	2	6	2	1	1	0	1	0	4	1	2	1	2	2	4	1	2	1	4	2	3	1	2	0	1	++	3	W05	119	124
W06	0	18	18	17	11	17	24	20	20	21	23	19	20	20	19	20	15	16	17	2	20	20	18	16	21	24	3	17	2	++	W06	110	77
ANT	C00	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	E02	E03	E04	E05	E06	S01	S02	S03	S04	S06	W01	W02	W03	W04	W05	W06	ANT	130P	175P

file:/gsbifrdata/22dec/23_003_22dec2012.lta.1, scan:20, rec:28, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 512

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
20	3C286	13h31m44.21	+30d26'33.28"	22/Dec/2012	11:47:07	1416.88	8.138	56

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
20	3C286	1345.000	1345.000	128.117	176.883	1416.883	1416.883	8.14	56

ANT	C00	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	E02	E03	E04	E05	E06	S01	S02	S03	S04	S06	W01	W02	W03	W04	W05	W06	ANT	130P	175P

C00	++	29	31	24	28	31	30	26	7	31	30	31	25	26	3	29	25	31	30	3	28	31	25	19	34	35	9	28	4	23	C00	170	2685
C01	22	++	23	20	24	25	27	24	10	29	27	29	25	21	1	24	25	28	26	1	26	25	16	16	26	29	11	21	1	18	C01	125	133
C02	32	23	++	19	26	25	25	24	8	31	26	24	23	23	2	24	32	26	23	3	25	30	25	18	28	30	9	27	1	19	C02	112	109
C03	22	19	29	++	22	19	23	20	5	23	24	19	16	20	3	17	21	25	22	1	20	22	17	13	25	23	8	20	0	15	C03	159	129
C04	29	26	32	26	++	24	25	18	6	28	27	23	25	21	4	21	27	24	29	3	25	23	20	18	30	28	9	29	1	17	C04	107	129
C05	30	25	32	22	31	++	29	22	9	26	24	23	22	23	3	29	23	27	23	2	22	24	20	14	28	26	9	26	1	21	C05	130	138
C06	30	28	36	29	32	27	++	24	6	33	28	26	24	25	2	30	29	30	25	1	28	30	23	20	30	35	7	28	2	20	C06	93	112
C08	31	29	37	26	36	34	32	++	7	21	25	25	23	19	1	23	19	27	24	2	23	20	15	12	24	23	8	25	2	17	C08	105	124
C09	23	19	32	25	30	32	36	34	++	4	7	9	6	1	2	6	5	6	7	1	5	5	4	1	6	10	1	8	2	8	C09	114	130
C10	29	27	40	26	36	32	39	38	29	++	30	25	32	28	3	30	28	30	32	0	27	27	21	18	32	32	11	32	1	28	C10	142	118
C11	28	25	34	21	28	23	34	29	26	31	++	26	25	21	3	26	29	30	26	2	29	26	21	18	27	30	13	29	0	23	C11	129	170
C12	24	26	34	25	27	27	31	27	26	31	28	++	23	20	2	25	26	32	29	5	21	27	19	18	28	28	9	23	2	21	C12	97	146
C13	21	20	26	21	22	25	26	27	26	28	24	22	++	18	3	26	22	29	28	4	21	23	20	18	27	25	10	25	5	17	C13	111	95
C14	26	26	31	21	33	30	34	31	30	30	27	25	26	++	2	27	24	25	25	2	25	27	21	17	26	32	8	24	3	17	C14	135	121
E02	0	1	7	1	4	3	1	1	0	1	3	4	2	0	++	3	3	2	0	1	1	1	1	2	0	1	4	2	1	2	E02	142	109
E03	29	27	37	25	31	30	34	35	33	36	28	26	26	32	3	++	28	31	27	1	25	26	20	16	30	30	8	30	2	23	E03	117	125
E04	23	19	27	20	25	25	29	31	26	32	23	26	20	22	3	31	++	27	29	1	27	21	22	18	28	26	8	25	2	20	E04	139	132
E05	32	28	32	28	28	30	32	38	32	36	30	26	27	30	1	34	29	++	30	1	29	30	20	18	27	29	10	29	2	20	E05	106	147
E06	29	24	32	25	30	28	30	33	27	32	29	28	29	29	5	32	29	34	++	2	25	25	20	18	30	27	12	29	1	21	E06	97	103
S01	3	2	0	2	1	1	2	0	1	0	3	2	0	1	2	3	2	2	0	++	8	2	1	1	3	2	2	1	1	3	S01	107	131
S02	29	24	34	21	27	23	30	32	27	34	28	27	24	27	3	28	21	30	26	2	++	28	24	15	29	27	11	25	2	19	S02	138	106
S03	29	29	40	29	34	33	35	35	30	40	32	29	25	34	2	33	29	39	33	2	34	++	22	19	28	32	8	27	3	21	S03	108	84
S04	30	29	38	25	33	35	37	36	35	35	31	32	26	34	2	35	32	38	32	0	32	36	++	16	25	23	6	22	1	16	S04	101	133
S06	18	14	19	14	18	15	21	23	17	19	19	15	16	17	2	22	18	16	22	1	18	20	23	++	21	20	5	19	2	13	S06	143	134
W01	28	24	29	26	32	28	30	30	28	35	26	30	26	31	3	28	25	26	31	1	26	29	34	17	++	32	8	30	1	24	W01	159	115
W02	29	28	37	25	33	32	35	35	31	40	31	30	27	29	2	35	29	37	35	2	31	38	36	20	29	++	14	30	2	22	W02	100	113
W03	11	11	18	10	8	10	12	14	10	10	13	12	9	14	2	11	11	13	10	2	14	16	13	7	12	15	++	8	3	10	W03	98	95
W04	28	23	34	22	32	26	32	33	29	34	28	28	26	28	0	32	24	30	33	2	29	31	28	19	29	35	11	++	3	19	W04	120	124
W05	2	3	3	1	4	3	1	3	3	1	3	2	2	4	5	1	2	0	2	0	0	1	1	1	1	0	3	1	++	4	W05	118	127
W06	29	22	31	23	28	30	29	26	29	31	26	27	24	27	3	30	21	29	31	3	26	25	32	15	27	33	12	29	1	++	W06	108	67
ANT	C00	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C08	C09	C10	C11	C12	C13	C14	E02	E03	E04	E05	E06	S01	S02	S03	S04	S06	W01	W02	W03	W04	W05	W06	ANT	130P	175P