file:/gsbifrdata/24dec/23_030_24dec2012_8s.lta, scan:0, rec:80, 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	3C48	01h38m25.92	+33d13’31.80"	24/Dec/2012	23:03:23	1417.06	8.138	161

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C48	1345.000	1345.000	127.942	177.058	1417.057	1417.057	8.14	161

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	++	33	30	23	27	37	43	33	12	36	38	39	31	28	39	37	31	24	29	2	33	35	24	20	38	38	41	42	3	28	C00	174	104
C01	33	++	22	20	20	31	31	27	6	30	29	27	29	24	29	32	33	18	27	3	26	30	19	18	32	31	33	32	3	25	C01	128	64
C02	42	32	++	24	25	28	34	23	5	33	33	29	25	24	27	26	33	14	25	1	21	20	23	17	33	30	31	31	3	20	C02	122	93
C03	30	22	34	++	21	28	32	28	12	32	25	31	28	23	26	25	26	12	26	2	29	30	21	11	32	30	30	34	1	21	C03	125	112
C04	26	21	31	26	++	27	26	19	9	29	26	20	28	25	28	26	27	19	23	3	27	29	18	15	32	32	29	31	5	20	C04	118	129
C05	36	30	34	30	29	++	34	28	8	36	32	31	31	30	33	34	32	17	29	1	29	31	24	23	37	38	35	40	7	24	C05	115	167
C06	37	32	43	25	33	42	++	33	7	36	38	34	34	31	28	34	38	22	33	3	31	34	28	23	36	36	38	35	3	30	C06	83	135
C08	32	32	40	26	27	34	42	++	4	28	26	33	26	21	23	26	24	15	27	2	23	26	19	19	28	26	31	30	0	21	C08	106	106
C09	31	29	36	27	30	33	35	35	++	9	14	12	9	10	13	8	9	8	10	3	5	8	8	8	13	13	8	14	6	9	C09	96	100
C10	36	30	46	28	36	36	45	40	36	++	39	36	33	28	36	35	37	21	29	4	29	37	27	22	39	35	40	39	3	23	C10	104	157
C11	30	31	39	27	26	35	38	34	31	40	++	36	31	29	35	32	29	24	27	3	31	32	19	22	40	35	35	38	1	22	C11	121	162
C12	26	27	35	27	23	30	36	33	34	36	27	++	30	33	34	34	39	27	31	2	28	30	24	19	37	38	38	41	5	28	C12	94	100
C13	34	27	31	20	22	33	36	32	34	36	27	32	++	25	29	29	29	21	30	1	26	27	21	12	32	32	34	31	5	27	C13	116	132
C14	33	24	34	20	28	35	37	31	28	34	34	28	27	++	29	27	29	20	32	2	23	26	22	19	32	30	35	31	1	22	C14	105	128
E02	32	30	35	28	28	32	36	32	35	39	33	31	28	26	++	34	33	17	31	3	33	34	31	19	44	40	39	34	3	22	E02	130	116
E03	31	25	35	31	25	36	38	36	29	37	32	35	29	31	32	++	35	26	29	5	30	32	23	15	38	39	36	35	5	24	E03	121	100
E04	33	28	31	27	21	33	38	34	33	36	30	34	29	30	26	35	++	31	29	2	28	25	22	17	38	30	36	34	4	26	E04	126	130
E05	26	16	25	22	17	27	30	28	19	24	24	22	22	18	24	24	25	++	18	1	22	15	19	8	24	23	22	27	1	14	E05	103	186
E06	31	23	35	31	26	31	34	34	32	35	31	28	32	30	23	31	30	25	++	3	30	28	24	15	33	30	30	24	1	20	E06	96	115
S01	4	5	1	6	0	1	2	6	1	3	5	2	2	4	1	4	3	1	0	++	6	2	3	3	1	3	3	1	2	2	S01	105	132
S02	28	20	33	22	28	32	32	31	28	30	32	27	23	26	33	28	30	21	26	3	++	34	21	18	35	32	31	36	2	27	S02	119	149
S03	37	27	40	33	32	38	42	34	36	45	39	35	34	34	32	36	37	21	28	3	35	++	19	19	37	34	35	34	2	28	S03	110	121
S04	35	24	35	22	23	32	35	34	31	31	31	31	27	27	30	32	28	17	30	3	27	37	++	14	26	28	21	27	4	21	S04	104	131
S06	18	13	25	19	20	23	21	19	24	23	23	18	20	24	21	17	11	12	24	1	18	20	22	++	20	18	22	23	5	14	S06	131	128
W01	33	26	34	28	36	27	29	33	31	33	33	30	31	27	33	31	34	18	29	0	25	33	29	25	++	38	42	40	1	28	W01	159	93
W02	38	28	36	29	26	35	39	32	38	39	33	31	23	32	35	34	35	21	31	2	32	39	33	23	33	++	45	38	0	29	W02	61	105
W03	34	27	38	25	26	34	34	33	33	39	34	36	26	30	26	32	30	23	32	3	30	36	26	20	36	37	++	43	2	27	W03	112	94
W04	33	31	36	25	31	37	40	33	34	38	34	32	26	32	30	31	33	21	26	4	33	36	35	20	31	41	36	++	6	24	W04	119	118
W05	7	4	2	4	2	4	2	1	6	3	4	4	3	1	6	4	1	3	3	1	2	2	4	2	2	3	0	2	++	3	W05	132	116
W06	35	27	40	27	28	31	37	37	32	36	30	28	34	29	34	30	32	18	33	1	27	37	31	17	31	33	34	38	5	++	W06	110	83
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/24dec/23_030_24dec2012_8s.lta, scan:10, rec:56, 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
10	3C286	13h31m44.24	+30d26’33.13"	25/Dec/2012	03:06:10	1417.06	8.138	113

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
10	3C286	1345.000	1345.000	127.942	177.058	1417.057	1417.057	8.14	113

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	++	19	27	22	24	27	29	22	9	32	32	27	29	31	31	27	24	27	28	1	30	28	21	19	29	34	31	28	5	17	C00	175	103
C01	28	++	25	19	22	23	25	21	5	25	21	23	22	14	17	24	25	25	27	7	18	19	22	18	27	30	23	28	6	18	C01	122	65
C02	38	31	++	18	24	22	33	24	4	30	27	27	24	23	26	22	33	23	32	2	22	16	20	15	33	30	33	29	3	19	C02	107	60
C03	29	21	30	++	20	21	23	14	11	17	17	22	19	18	18	18	21	23	19	2	19	23	17	13	26	25	28	20	3	14	C03	119	114
C04	33	27	29	19	++	25	25	27	3	24	21	27	26	17	23	21	21	24	24	4	24	19	18	16	25	28	28	31	3	19	C04	123	128
C05	30	26	31	27	29	++	31	21	5	26	25	22	23	22	26	24	27	25	33	2	28	28	18	17	36	27	27	32	2	24	C05	112	166
C06	36	33	34	25	33	33	++	30	9	29	30	29	24	24	28	28	32	28	31	0	29	25	25	19	35	32	37	30	1	22	C06	91	146
C08	39	26	43	25	33	32	39	++	7	23	18	24	24	22	25	16	29	21	20	2	24	19	17	13	26	25	25	22	3	16	C08	114	103
C09	39	22	30	29	26	25	41	29	++	14	11	7	5	7	5	6	7	12	5	7	9	11	6	1	9	12	10	11	0	7	C09	102	99
C10	34	33	36	27	33	33	36	39	32	++	29	26	26	24	30	27	27	26	25	4	23	29	19	17	24	30	31	29	1	20	C10	96	174
C11	36	26	34	23	24	34	37	31	33	34	++	25	30	30	31	25	34	31	30	0	29	25	21	17	33	33	33	36	3	24	C11	124	162
C12	32	27	32	19	26	29	33	26	33	37	25	++	26	17	29	25	26	27	20	3	20	25	21	21	23	26	26	31	6	18	C12	104	112
C13	32	28	30	30	25	32	33	34	27	34	33	28	++	22	26	21	25	23	25	5	24	20	22	16	24	26	24	28	4	14	C13	120	132
C14	33	21	32	26	27	30	37	28	29	31	32	27	25	++	22	13	18	26	21	2	24	23	17	19	24	25	25	23	3	19	C14	106	129
E02	31	29	29	25	26	31	32	26	29	37	33	32	30	33	++	23	33	26	26	4	24	22	27	17	29	29	28	26	7	20	E02	124	110
E03	27	31	29	25	29	26	32	24	30	37	29	25	25	28	24	++	28	23	27	6	26	20	18	17	27	21	33	25	2	22	E03	125	97
E04	32	25	22	19	31	26	29	33	31	31	31	32	32	30	27	25	++	27	30	4	29	22	26	19	32	32	33	29	1	23	E04	122	128
E05	34	31	31	23	24	31	35	35	34	35	33	30	28	31	30	28	31	++	28	3	22	17	21	18	28	27	33	30	2	21	E05	109	190
E06	33	28	34	26	27	28	36	29	29	36	30	29	28	29	32	31	32	30	++	5	27	24	24	14	30	33	33	28	3	22	E06	98	98
S01	4	3	3	2	4	5	1	5	2	2	1	4	3	3	4	3	6	0	8	++	6	1	2	2	0	1	4	3	3	3	S01	103	125
S02	36	27	32	25	25	32	33	28	31	31	34	25	26	28	29	30	28	32	32	4	++	21	23	15	28	30	27	26	3	21	S02	119	147
S03	30	26	37	26	33	30	38	33	32	33	37	24	28	36	30	24	31	32	29	8	33	++	23	17	31	26	24	20	2	20	S03	113	123
S04	36	29	38	25	31	35	36	31	31	39	34	32	32	29	30	33	33	31	33	3	36	36	++	20	26	24	25	23	0	16	S04	102	127
S06	26	23	20	17	20	22	23	22	21	29	26	21	20	21	18	21	20	22	24	3	17	23	25	++	22	13	15	14	4	18	S06	134	131
W01	35	25	30	25	30	26	33	28	34	33	30	29	30	30	27	24	29	27	26	1	28	31	28	23	++	33	31	35	0	20	W01	159	92
W02	37	27	39	26	34	30	40	34	34	37	39	36	31	36	32	32	32	40	35	3	30	32	31	22	36	++	34	29	1	19	W02	70	106
W03	29	33	29	26	30	30	38	31	30	37	30	30	34	31	30	30	29	36	33	2	34	29	28	25	28	39	++	28	3	22	W03	142	96
W04	38	29	34	24	22	30	35	32	29	31	37	27	33	32	34	28	32	37	33	2	32	34	29	25	32	35	33	++	0	21	W04	121	122
W05	6	2	4	2	2	3	1	2	2	4	4	5	3	1	1	3	3	5	3	2	3	2	5	4	3	1	4	2	++	5	W05	126	94
W06	28	22	34	28	27	23	30	29	28	32	33	25	23	29	30	26	26	31	28	0	30	33	29	23	23	30	26	29	3	++	W06	112	85
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/24dec/23_030_24dec2012_8s.lta, scan:26, rec:57, 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
26	3C286	13h31m44.24	+30d26’33.13"	25/Dec/2012	08:51:37	1417.06	8.138	115

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
26	3C286	1345.000	1345.000	127.942	177.058	1417.057	1417.057	8.14	115

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	25	24	23	29	31	25	10	36	30	28	26	28	29	28	23	27	31	5	30	25	24	18	35	34	31	32	1	27	C00	165	104
C01	34	++	24	18	24	25	30	23	6	33	29	30	28	25	23	23	20	19	27	2	25	29	22	13	34	33	29	31	3	15	C01	122	60
C02	38	40	++	19	18	22	29	24	3	20	24	21	27	24	21	24	33	21	21	5	22	16	22	14	29	24	27	29	5	20	C02	100	103
C03	28	25	30	++	17	22	27	22	7	25	23	22	25	25	21	19	17	16	25	5	28	17	14	11	26	27	25	22	1	16	C03	117	120
C04	35	29	33	27	++	27	25	10	10	24	26	26	21	25	22	23	21	13	18	4	27	21	20	9	27	27	25	27	2	19	C04	120	126
C05	33	36	37	28	31	++	37	26	7	28	32	30	29	26	26	31	26	15	28	5	23	27	22	14	33	30	26	26	2	22	C05	113	155
C06	45	41	40	32	37	40	++	24	8	39	37	27	32	27	31	31	33	20	30	1	32	32	27	19	39	36	29	35	2	19	C06	87	142
C08	41	32	41	36	35	40	39	++	5	25	22	26	23	18	16	21	22	15	22	6	24	17	20	16	25	26	25	28	4	18	C08	94	113
C09	37	31	36	30	27	36	37	33	++	4	5	11	9	13	14	10	6	4	7	4	12	17	3	8	4	7	8	4	1	9	C09	86	97
C10	46	38	41	30	41	42	42	40	38	++	36	33	33	28	26	31	27	19	28	6	34	30	27	19	35	34	28	26	5	23	C10	111	140
C11	36	35	43	32	34	40	40	39	37	40	++	28	33	25	27	24	27	18	25	2	27	22	26	16	35	32	31	27	2	16	C11	118	141

C12	32	33	37	25	38	32	35	36	35	38	36	++	32	25	22	26	23	16	24	2	28	22	26	16	33	31	26	28	3	17	C12	94	96
C13	35	32	32	29	28	37	38	37	35	38	33	35	++	26	28	26	27	17	30	4	30	29	24	15	32	30	34	30	3	23	C13	114	118
C14	36	30	38	29	30	37	41	38	33	38	39	34	32	++	22	24	20	13	22	0	30	22	22	11	31	28	26	30	1	17	C14	104	125
E02	34	30	31	25	33	34	33	31	29	32	36	26	31	35	++	26	21	18	25	4	21	24	21	17	30	28	30	24	2	18	E02	120	108
E03	36	34	35	27	30	37	38	34	36	35	33	29	27	30	30	++	27	17	29	1	28	28	24	15	28	28	28	27	7	20	E03	120	94
E04	33	35	32	27	30	36	39	44	27	40	39	35	34	35	32	35	++	15	33	1	29	20	21	12	27	23	31	28	3	20	E04	127	125
E05	24	16	22	19	18	30	26	25	23	23	29	24	23	23	26	28	23	++	24	3	19	21	10	17	22	22	21	19	4	15	E05	101	178
E06	35	34	33	26	31	35	36	32	35	38	42	35	29	34	38	34	36	27	++	3	24	23	21	12	31	32	36	27	1	16	E06	94	103
S01	1	4	1	3	5	5	4	1	4	4	2	1	2	2	3	3	3	2	1	++	2	4	2	1	3	0	4	2	1	2	S01	102	131
S02	40	33	37	26	34	33	40	35	28	32	34	30	33	33	27	33	32	24	36	4	++	32	26	17	28	30	32	30	3	22	S02	118	129
S03	40	35	41	35	36	40	42	37	35	39	44	36	28	37	30	37	37	28	38	0	37	++	20	12	31	29	27	27	7	23	S03	113	114
S04	41	36	39	35	34	36	38	43	35	44	42	37	34	37	33	37	39	25	35	2	35	45	++	14	29	29	24	25	5	20	S04	104	131
S06	22	16	21	16	20	20	25	23	20	29	25	18	17	19	18	18	21	17	18	2	18	23	24	++	13	22	14	20	1	13	S06	129	134
W01	39	37	38	31	27	39	38	36	34	39	43	38	35	35	29	32	36	26	32	2	31	35	42	24	++	31	37	33	4	28	W01	136	92
W02	42	35	39	29	29	38	41	38	34	41	41	43	35	36	33	31	35	25	34	2	33	41	40	18	40	++	36	31	4	26	W02	79	99
W03	43	35	37	27	32	40	40	38	34	40	40	30	41	40	32	32	34	25	37	5	36	36	39	29	37	36	++	36	2	26	W03	144	86
W04	34	35	39	25	31	38	38	36	35	36	39	30	32	38	27	34	37	28	33	2	38	35	39	21	37	36	36	++	1	27	W04	110	113
W05	5	2	4	1	9	4	5	2	1	5	2	2	1	1	2	5	3	0	2	6	3	5	4	7	2	1	1	1	++	5	W05	116	112
W06	30	31	32	28	33	33	44	38	31	33	35	31	32	40	32	31	32	25	30	5	33	33	36	21	35	33	36	41	1	++	W06	108	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