file:/temp30/gtaclog/25_020_10nov2013_2s.lta.1, scan:0, rec:5, chan:80
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	0735+331	07h36m49.20	+33d05'16.02"	10/Nov/2013	07:30:46	315.75	8.138	134

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	0735+331	248.000	248.000	132.249	172.751	315.751	315.751	8.14	134

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	++	23	22	1	18	14	21	14	20	15	11	24	20	19	15	15	15	9	20	3	26	9	10	21	16	11	13	15	9	14	C00	152	158
C01	13	++	19	15	23	26	28	24	24	22	19	26	20	18	16	14	21	21	13	11	18	11	11	18	32	24	27	19	15	15	C01	144	146
C02	16	34	++	24	9	16	11	14	25	19	12	30	26	23	14	23	16	23	23	17	14	17	31	20	22	21	21	19	10	21	C02	125	153
C03	18	14	14	++	24	8	6	13	21	19	24	22	20	15	12	19	27	10	19	13	21	21	25	6	11	14	11	21	14	18	C03	191	164
C04	16	38	22	17	++	19	15	30	15	27	16	21	22	27	8	14	15	23	11	17	24	13	17	14	22	14	20	10	19	19	C04	139	147
C05	6	23	13	15	14	++	31	31	14	24	16	24	18	15	22	20	22	23	10	15	10	6	17	21	26	21	20	19	14	31	C05	170	136
C06	10	33	12	14	17	20	++	22	22	35	17	23	24	19	14	32	22	14	9	23	23	8	19	24	36	26	21	30	21	19	C06	151	159
C08	13	17	21	15	23	13	14	++	19	15	13	28	22	26	33	18	12	19	13	29	14	12	27	26	11	22	26	24	21	24	C08	154	163
C09	13	10	16	11	24	22	26	16	++	21	8	25	21	17	14	25	24	13	18	29	28	18	22	15	16	18	22	21	21	16	C09	144	148
C10	14	17	22	1	19	19	33	16	19	++	12	10	33	25	24	15	12	13	24	23	14	8	30	15	27	25	20	17	18	18	C10	165	131
C11	7	21	12	12	19	12	17	22	10	15	++	35	6	16	16	13	30	17	23	21	25	12	16	9	3	22	9	12	8	14	C11	162	144
C12	16	26	19	2	4	14	18	18	23	25	23	++	27	19	12	11	19	11	21	20	30	17	17	17	31	19	19	12	18	15	C12	151	158
C13	10	27	21	8	28	14	19	13	11	14	7	13	++	6	13	23	15	11	11	11	16	14	28	17	21	18	6	17	16	24	C13	131	153
C14	21	18	15	12	24	14	17	24	19	22	14	16	8	++	22	17	25	14	20	8	24	26	25	8	15	9	13	18	8	26	C14	152	141
E02	24	16	25	15	14	14	17	14	8	19	11	12	15	17	++	12	23	18	15	12	17	23	16	19	18	15	10	17	14	22	E02	140	151
E03	14	29	24	6	14	12	17	17	21	18	18	18	29	13	37	++	19	17	13	12	18	20	16	2	14	16	17	11	8	18	E03	108	145
E04	11	20	24	15	24	13	17	21	13	12	14	9	12	14	16	10	++	15	17	7	31	18	27	15	18	20	20	25	18	29	E04	165	133
E05	8	19	21	19	13	25	20	18	19	18	21	8	21	12	15	20	13	++	11	24	19	13	15	12	8	20	14	3	12	26	E05	132	141
E06	29	22	29	8	9	18	25	36	14	18	5	7	21	32	12	16	15	21	++	11	15	13	11	16	21	24	17	13	15	9	E06	133	165
S01	15	12	13	10	18	22	21	23	25	17	17	17	15	19	10	22	21	14	17	++	12	17	10	13	17	22	13	22	22	20	S01	189	153
S02	13	17	11	12	22	17	28	18	18	12	16	23	18	6	22	23	17	17	11	18	++	24	27	21	15	28	13	23	19	20	S02	161	77
S03	11	12	26	12	12	28	4	15	15	11	7	10	14	20	19	19	16	27	11	9	26	++	18	14	15	20	21	14	6	18	S03	156	164
S04	13	17	23	13	20	5	20	20	13	15	23	21	22	18	19	22	18	25	19	18	21	5	++	13	25	31	16	15	19	24	S04	156	142
S06	10	26	9	10	19	22	26	27	16	16	11	18	9	17	5	18	17	10	18	22	11	13	7	++	22	14	12	20	19	17	S06	191	182
W01	12	30	22	11	14	14	11	30	18	30	17	19	16	6	15	25	13	18	24	21	24	10	24	15	++	15	18	24	10	16	W01	158	154
W02	9	20	12	9	11	31	13	24	23	22	9	19	15	16	20	15	20	19	17	29	12	5	30	16	23	++	24	23	26	15	W02	136	152
W03	9	17	18	12	11	22	27	25	16	4	14	11	19	20	19	9	22	23	16	20	16	4	18	11	26	21	++	32	23	13	W03	147	166
W04	11	15	13	7	20	26	27	19	23	28	4	24	21	20	17	18	13	15	24	14	18	22	18	9	26	15	18	++	21	33	W04	113	118
W05	19	14	15	20	10	12	20	20	20	23	20	17	19	8	6	18	23	9	24	14	9	13	15	7	21	15	19	19	++	21	W05	88	155
W06	11	23	12	8	17	29	17	17	12	9	15	8	17	10	21	17	19	20	23	17	27	12	14	20	24	14	22	21	18	++	W06	116	142
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:/temp30/gtaclog/25_020_10nov2013_2s.lta.2, scan:0, rec:5, chan:80
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	0804+102	08h05m33.42	+10d12'58.24"	10/Nov/2013	09:26:13	346.57	8.138	158

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	0804+102	279.000	279.000	132.433	172.567	346.567	346.567	8.14	158

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	++	23	25	20	11	30	24	7	21	21	12	14	21	18	25	13	7	12	13	12	22	6	9	13	25	16	20	22	14	17	C00	155	145
C01	17	++	18	22	23	23	25	28	31	24	8	14	22	34	24	22	10	19	25	13	31	22	12	18	19	30	23	26	4	20	C01	181	177
C02	23	26	++	30	20	29	29	31	19	17	16	30	20	27	24	17	20	15	27	21	24	16	25	16	28	29	16	26	2	26	C02	177	189
C03	9	7	8	++	17	15	20	18	19	24	9	22	20	16	27	21	9	10	11	23	30	29	17	10	18	20	23	24	11	11	C03	214	178
C04	14	20	26	5	++	38	33	5	24	26	25	24	23	39	14	21	19	21	24	18	13	15	24	8	32	25	29	26	6	17	C04	141	153
C05	30	18	14	15	37	++	23	20	19	20	15	17	17	25	25	16	19	23	22	20	18	21	29	21	43	14	19	14	5	23	C05	194	188
C06	31	33	30	37	40	40	++	21	20	18	7	22	22	27	27	29	19	13	17	23	19	20	16	8	29	20	24	30	1	6	C06	158	152
C08	16	25	26	17	7	7	27	++	15	22	21	28	22	24	18	14	16	9	12	12	23	18	29	8	14	18	9	10	7	17	C08	144	176
C09	23	27	16	25	33	18	20	30	++	17	23	24	28	35	22	25	19	21	14	19	21	23	23	8	25	19	37	30	1	23	C09	156	175
C10	18	19	38	16	26	33	24	13	28	++	24	24	16	6	17	17	16	10	16	25	21	22	22	7	19	25	19	27	8	21	C10	179	156
C11	25	17	26	9	26	19	31	15	10	28	++	22	20	23	20	15	21	18	15	14	15	19	21	4	19	27	14	17	2	13	C11	180	181
C12	17	31	17	21	28	17	33	16	21	17	21	++	12	27	20	17	18	19	30	25	21	24	18	10	25	13	17	20	12	16	C12	165	188
C13	26	22	27	13	34	13	23	23	22	26	14	17	++	29	25	19	8	7	20	14	16	22	26	8	27	26	29	22	5	16	C13	163	179
C14	7	33	33	22	32	18	23	6	35	31	31	32	21	++	24	26	31	22	32	18	24	10	22	10	34	17	25	25	8	27	C14	206	146
E02	12	29	32	5	28	20	29	14	32	22	20	14	28	21	++	31	18	17	19	10	14	13	30	9	29	11	26	31	3	19	E02	109	127
E03	15	25	20	14	28	28	35	15	18	26	25	23	30	16	24	++	28	8	29	19	18	15	24	2	20	8	27	22	7	16	E03	193	167
E04	17	20	20	9	18	25	21	18	9	17	15	26	22	21	10	21	++	15	21	10	14	16	15	15	20	10	21	20	3	11	E04	212	214
E05	9	12	20	17	29	20	23	18	26	9	22	9	22	13	13	23	23	++	16	16	8	12	7	1	24	10	24	15	4	17	E05	172	187
E06	23	16	26	12	30	18	12	15	25	14	22	16	27	14	17	18	23	22	++	23	24	10	15	9	19	14	19	25	6	11	E06	130	172
S01	26	30	23	12	37	34	29	7	18	27	24	26	18	20	25	22	16	10	20	++	18	18	19	3	29	19	22	17	6	10	S01	153	167
S02	20	21	26	19	17	31	25	17	23	28	30	25	21	22	25	13	19	7	16	17	++	13	33	16	11	19	26	19	2	9	S02	166	131
S03	18	8	19	10	10	17	12	22	19	16	14	17	28	11	26	30	7	25	5	17	17	++	27	20	16	18	17	17	9	13	S03	127	147
S04	15	12	17	2	22	11	28	20	17	21	20	21	12	25	17	11	5	18	15	17	32	23	++	21	19	26	19	11	11	19	S04	157	139
S06	7	8	14	11	13	12	5	7	19	14	13	11	6	6	22	20	13	16	4	25	21	16	10	++	16	10	6	10	7	8	S06	186	148
W01	22	36	22	19	23	25	33	22	18	21	11	18	32	16	26	37	16	20	15	29	21	32	16	4	++	21	35	25	17	19	W01	170	161
W02	16	20	21	11	22	19	20	20	35	24	24	24	25	19	25	27	18	26	16	14	17	23	10	13	26	++	16	20	9	14	W02	159	175
W03	24	21	26	16	32	38	13	18	27	26	23	28	31	28	26	28	17	24	25	12	14	34	18	4	26	16	++	27	1	21	W03	164	199
W04	22	27	24	13	17	15	28	21	29	23	15	25	21	26	25	19	25	23	30	14	16	18	8	10	27	27	24	++	5	28	W04	146	150
W05	4	12	1	6	8	13	1	11	9	3	2	6	1	2	14	1	11	0	8	12	3	5	6	8	7	5	9	11	++	8	W05	176	168
W06	16	27	21	22	20	13	21	16	15	22	22	22	22	21	23	18	20	22	15	19	8	16	13	5	19	28	17	32	7	++	W06	128	145
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