file:/gsbifrdata/13dec/23_011_13dec2012.lta, scan:0, rec:28, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
0	3C48	01h38m25.82	+33d13'31.25"	13/Dec/2012	18:51:31	591.00	130.208	56

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	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	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	++	72	70	57	85	75	88	62	77	51	63	84	72	47	73	82	85	0	84	0	78	88	83	75	76	79	76	79	0	74	C00	111	225
C01	71	++	62	51	72	65	76	53	66	46	55	73	62	41	63	71	74	0	74	0	67	77	70	63	66	70	66	68	1	65	C01	273	247
C02	76	65	++	47	68	61	70	51	62	44	53	67	58	38	60	68	69	0	69	2	64	72	69	60	63	66	62	64	0	61	C02	174	189
C03	69	59	62	++	57	50	58	43	52	36	43	57	49	33	48	56	57	0	56	0	52	60	55	49	50	53	51	53	0	50	C03	175	145
C04	87	72	77	71	++	74	87	62	75	52	62	83	71	50	70	82	84	0	84	0	76	85	83	73	75	78	75	79	0	74	C04	254	164
C05	70	59	62	56	69	++	77	55	68	45	58	73	63	41	64	72	76	0	74	1	67	78	73	66	68	71	66	70	0	66	C05	300	182
C06	80	70	72	66	83	69	++	65	83	56	68	88	75	48	77	84	89	0	88	1	80	91	86	77	80	86	79	80	0	77	C06	318	190
C08	67	57	60	54	68	55	65	++	54	41	47	65	53	36	53	61	63	0	62	2	57	65	60	54	55	60	55	58	0	55	C08	282	190
C09	80	68	73	67	82	68	79	64	++	45	59	77	64	41	65	73	77	0	76	2	69	78	74	66	68	73	67	71	1	67	C09	208	227
C10	34	27	32	24	31	32	34	27	32	++	41	49	40	27	52	52	53	0	52	0	46	56	51	46	53	51	46	46	0	42	C10	273	183
C11	67	57	60	56	67	57	67	53	65	28	++	64	56	33	57	61	65	0	64	0	58	68	63	56	59	64	58	60	0	56	C11	260	268
C12	85	73	77	70	88	69	83	69	80	34	68	++	72	49	71	82	85	0	84	4	76	86	82	73	75	80	75	78	1	73	C12	247	201
C13	68	59	61	58	70	57	69	56	66	27	55	70	++	41	61	70	72	0	70	0	65	72	71	63	65	69	64	67	0	63	C13	240	203
C14	41	34	34	31	45	34	36	34	37	18	28	42	30	++	37	47	47	1	49	0	44	47	45	42	41	42	42	45	0	44	C14	261	191
E02	68	57	62	55	69	58	67	53	65	32	56	69	56	30	++	70	73	1	71	0	65	77	72	63	67	70	65	65	0	62	E02	242	264
E03	81	67	71	66	82	65	77	65	76	30	64	82	66	40	64	++	82	0	83	0	74	84	80	72	74	77	73	77	1	72	E03	167	258
E04	87	74	77	70	87	73	85	69	82	36	70	87	71	40	70	83	++	0	85	0	77	88	84	74	77	81	76	80	0	75	E04	253	183
E05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	E05	295	105
E06	82	69	74	67	85	68	81	65	78	33	67	83	67	39	65	78	86	0	++	0	76	87	83	73	75	79	74	79	0	75	E06	199	198
S01	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	++	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	S01	247	148
S02	79	67	70	65	81	64	75	64	75	30	63	81	64	39	64	75	80	1	77	1	++	80	75	65	68	72	68	71	0	67	S02	188	248
S03	87	74	76	72	88	71	84	69	82	34	70	87	71	41	70	81	88	0	84	0	79	++	84	79	80	85	77	81	0	77	S03	251	203
S04	80	67	71	62	79	67	77	64	76	32	65	81	65	36	64	76	83	0	79	1	75	76	++	74	75	80	74	76	0	72	S04	311	190
S06	79	67	71	64	80	66	78	63	76	31	65	80	65	37	64	74	82	0	77	0	74	81	77	++	67	71	65	68	0	65	S06	232	235
W01	72	62	65	59	72	60	70	58	69	29	59	73	60	32	59	68	75	0	70	1	67	74	69	67	++	74	68	71	0	66	W01	137	229
W02	80	69	73	67	81	69	81	66	80	37	68	82	68	34	68	76	85	1	80	0	75	85	77	77	72	++	72	74	1	70	W02	314	257
W03	76	65	69	62	78	63	75	60	73	33	61	78	63	34	63	72	78	0	75	0	71	77	72	71	66	75	++	70	0	66	W03	118	144
W04	78	66	70	63	78	65	76	63	75	34	63	80	65	37	64	74	81	0	77	0	72	79	74	73	68	76	71	++	0	70	W04	264	172
W05	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	W05	267	193
W06	80	68	71	65	83	65	77	65	77	30	63	82	66	41	64	77	82	0	79	1	75	82	76	74	67	76	72	74	0	++	W06	173	246
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/13dec/23_011_13dec2012.lta, scan:32, rec:18, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
32	3C48	01h38m25.82	+33d13'31.25"	13/Dec/2012	23:53:29	591.00	130.208	37

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
32	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	37

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	++	75	69	66	82	63	89	59	75	51	61	84	65	53	66	80	84	0	83	0	77	89	79	75	68	78	74	79	1	79	C00	112	177
C01	74	++	62	59	73	56	80	51	67	47	56	75	58	47	61	72	76	0	74	0	69	80	71	68	61	70	65	72	0	70	C01	281	257
C02	72	65	++	54	67	52	74	48	62	44	50	68	53	43	57	67	71	0	68	1	64	74	66	62	57	64	60	66	0	65	C02	170	187
C03	72	65	63	++	66	50	72	46	60	43	48	68	53	43	54	64	68	0	66	1	61	71	63	60	54	61	58	63	0	64	C03	173	141
C04	82	73	72	72	++	62	87	57	72	51	59	83	65	55	66	79	84	0	81	0	77	86	78	75	66	75	71	78	0	77	C04	265	166
C05	56	50	50	49	56	++	68	44	55	42	44	64	50	41	51	61	65	0	63	1	58	67	59	57	51	57	54	60	1	59	C05	349	206
C06	84	74	74	75	83	58	++	62	83	57	65	90	70	54	74	86	92	1	88	0	82	95	86	79	74	84	78	85	0	83	C06	313	191
C08	63	56	54	54	63	44	64	++	53	37	43	58	45	37	47	56	60	0	57	0	54	62	56	53	48	53	50	55	1	55	C08	285	173
C09	78	72	69	68	78	54	80	60	++	45	56	79	59	47	60	73	78	1	74	0	69	81	73	68	63	71	66	72	0	71	C09	215	233
C10	35	31	33	30	32	31	35	25	33	++	36	52	36	33	46	52	53	0	51	0	47	56	50	46	48	48	45	52	0	46	C10	277	213
C11	65	60	57	57	66	44	67	49	62	27	++	61	49	37	51	58	63	0	61	0	57	65	59	55	51	58	55	58	0	57	C11	274	280
C12	85	76	74	74	86	58	85	65	80	36	68	++	68	55	67	81	85	0	85	0	78	89	81	76	70	79	74	80	0	80	C12	246	200
C13	61	56	54	56	64	42	65	47	60	25	51	65	++	44	52	63	67	0	66	0	62	68	62	59	53	61	58	62	0	63	C13	255	226
C14	47	42	41	39	49	32	43	37	42	22	34	48	33	++	39	53	54	0	54	1	48	56	50	48	40	47	45	52	0	52	C14	237	178
E02	62	57	55	55	62	45	65	47	59	29	49	64	48	32	++	66	70	0	67	0	62	74	66	61	58	64	60	64	1	62	E02	256	279
E03	79	71	70	69	80	53	80	61	74	31	63	81	60	45	59	++	83	0	81	0	74	86	76	72	66	73	70	79	1	77	E03	169	257
E04	86	78	76	76	85	61	87	66	82	38	68	87	65	48	65	82	++	0	85	0	78	90	81	76	70	79	75	81	0	80	E04	267	184
E05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	E05	314	112
E06	80	72	69	69	80	55	80	60	75	34	63	83	62	44	60	77	84	0	++	0	76	88	79	74	68	76	74	79	0	78	E06	220	193
S01	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	261	142
S02	78	70	69	68	79	54	79	60	73	33	61	80	59	45	59	75	80	0	74	0	++	82	74	69	63	71	67	74	0	72	S02	188	250
S03	86	79	77	76	86	60	88	66	82	37	69	89	67	49	66	84	92	0	84	0	82	++	85	81	73	82	78	84	0	83	S03	252	205
S04	70	64	62	62	70	50	71	55	67	31	56	73	54	39	53	67	72	0	68	1	68	74	++	68	65	74	69	76	0	74	S04	326	229
S06	79	71	69	68	79	55	80	60	74	34	62	81	60	45	60	75	81	0	75	0	75	85	76	++	61	70	66	72	0	72	S06	235	246
W01	64	56	56	55	62	45	64	49	61	30	50	65	49	35	49	60	66	0	61	0	61	66	55	61	++	64	61	64	1	62	W01	151	263
W02	81	73	72	71	80	57	83	60	78	37	64	82	61	42	63	76	85	0	80	0	74	85	69	78	62	++	69	73	0	73	W02	336	271
W03	75	67	66	64	74	53	75	56	70	34	60	77	57	41	58	71	78	0	72	0	70	79	65	72	58	74	++	71	0	68	W03	148	152
W04	81	72	71	70	81	56	83	61	77	35	65	82	62	44	61	77	84	1	79	1	76	86	69	77	62	80	74	++	1	75	W04	300	209
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	++	1	W05	281	205
W06	82	74	72	73	83	57	83	64	78	34	65	85	63	49	61	80	85	0	80	0	78	87	70	78	63	80	74	82	0	++	W06	177	245
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/13dec/23_011_13dec2012.lta, scan:66, rec:19, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
66	3C286	13h31m44.15	+30d26'33.68"	14/Dec/2012	04:49:45	591.00	130.208	39

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
66	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	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	++	56	50	50	62	51	65	44	56	40	56	59	0	40	50	57	63	0	63	0	60	67	60	54	54	61	51	62	0	61	C00	116	235
C01	56	++	46	46	58	45	60	40	53	37	46	54	0	36	47	51	57	0	55	0	52	58	51	47	46	55	46	55	0	52	C01	262	242
C02	49	44	++	39	49	38	50	36	46	31	41	48	0	31	38	45	48	0	50	0	48	52	44	41	43	48	40	50	0	47	C02	179	211
C03	53	47	40	++	49	40	55	36	44	33	42	50	0	35	42	49	48	0	53	0	49	56	47	41	44	47	42	52	0	48	C03	176	139
C04	63	58	48	53	++	48	63	43	56	39	49	58	0	42	49	54	59	0	61	0	57	64	54	52	50	59	50	58	0	59	C04	260	164
C05	52	45	39	42	49	++	50	35	44	35	43	45	1	31	43	46	50	0	48	0	47	52	47	42	43	49	39	49	1	47	C05	319	189
C06	61	56	48	55	61	50	++	44	58	45	53	62	1	42	56	61	65	0	64	0	60	71	60	53	54	63	55	65	0	62	C06	306	192
C08	48	43	38	40	48	39	44	++	40	27	36	42	0	29	35	39	41	0	44	0	41	44	39	37	38	42	35	43	0	42	C08	284	194
C09	57	53	45	48	59	46	58	43	++	36	48	52	0	35	47	51	55	1	54	0	52	58	50	48	48	56	47	55	0	53	C09	209	229
C10	34	31	25	30	33	31	35	24	32	++	34	38	0	25	37	40	40	0	39	0	38	45	37	33	35	39	34	41	0	37	C10	278	247
C11	55	45	41	45	51	44	51	41	50	29	++	49	0	32	43	47	51	0	52	0	50	55	50	45	46	52	43	53	0	50	C11	243	254

C12	59	54	47	54	61	47	59	46	55	33	51	++	1	39	48	56	56	0	62	0	58	63	54	49	53	57	48	61	0	55	C12	262	210
C13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	C13	252	223
C14	36	32	27	32	38	27	34	28	32	19	29	36	0	++	31	38	38	0	41	0	38	43	36	34	32	35	34	41	0	41	C14	224	167
E02	48	43	34	41	46	39	49	34	43	29	40	44	0	26	++	49	52	0	52	0	49	55	48	43	45	52	44	53	0	49	E02	254	281
E03	58	50	44	52	57	45	57	43	53	32	48	56	0	34	44	++	57	0	61	0	56	63	52	48	51	55	49	59	1	56	E03	176	259
E04	63	58	48	52	63	53	63	47	59	36	53	58	0	35	50	58	++	0	61	0	56	64	57	51	52	61	51	59	0	59	E04	287	188
E05	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	++	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	E05	321	111
E06	60	52	46	53	60	47	60	46	55	34	51	59	0	35	46	58	62	0	++	0	60	68	55	50	53	60	50	64	0	58	E06	216	185
S01	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	266	133
S02	61	52	47	54	60	49	59	47	55	34	53	60	0	35	45	58	59	0	60	0	++	65	55	51	54	59	47	60	0	57	S02	183	242
S03	67	57	51	58	65	54	68	48	60	39	57	65	0	38	51	61	66	0	65	0	66	++	63	55	57	63	55	68	0	63	S03	246	199
S04	58	49	42	49	55	46	56	42	50	30	48	52	0	32	41	50	57	0	52	0	56	61	++	50	50	56	48	57	0	56	S04	309	195
S06	58	50	43	48	57	48	56	44	53	32	50	53	0	32	42	49	58	0	53	0	57	60	52	++	46	52	42	53	1	51	S06	232	233
W01	54	47	41	45	52	45	51	42	48	30	46	52	0	28	41	49	53	0	51	1	55	56	48	49	++	55	43	54	1	50	W01	145	241
W02	62	57	47	52	62	52	61	47	59	36	55	58	0	32	50	56	64	0	58	0	61	65	55	59	55	++	49	61	0	57	W02	321	264
W03	51	47	38	44	51	42	53	38	48	30	44	48	0	30	42	48	53	1	50	0	48	55	47	46	44	52	++	51	0	49	W03	134	157
W04	62	54	48	56	61	49	60	48	55	34	53	61	0	37	48	58	62	0	61	0	62	67	55	54	55	61	51	++	4	60	W04	280	209
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	2	13	++	0	W05	274	206
W06	64	55	47	54	64	51	63	46	57	34	55	59	0	39	48	59	66	0	60	0	62	66	58	57	53	62	53	64	0	++	W06	176	251
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