file:/gsbifrdata/18oct/23_055_18oct2012.lta, scan:0, rec:140, 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	01h38m25.29	+33d13'28.46"	18/Oct/2012	19:31:53	591.00	130.208	281

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	281

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	++	5	3	1	2	3	1	2	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	0	C00	240	186
C01	2	++	55	45	41	18	57	41	1	14	33	40	27	15	26	31	32	28	33	1	25	32	31	28	17	30	29	14	17	27	C01	295	261
C02	0	39	++	102	94	38	128	41	1	45	73	93	51	27	52	61	55	50	61	1	43	55	61	54	40	58	57	29	33	50	C02	178	175
C03	0	50	63	++	77	3	89	44	1	31	55	73	46	21	47	59	56	49	58	1	46	55	55	51	23	55	53	27	33	46	C03	175	161
C04	0	38	71	60	++	31	87	55	0	45	68	82	65	25	62	73	64	58	71	1	66	65	77	66	16	67	67	35	42	62	C04	254	163
C05	1	40	53	57	64	++	15	86	0	81	14	24	50	8	52	59	55	49	61	0	67	55	64	55	28	58	56	28	43	51	C05	319	177
C06	1	34	72	65	80	45	++	48	1	59	81	101	61	30	63	74	75	66	76	1	61	77	75	65	27	74	71	34	48	59	C06	267	182
C08	1	31	62	44	69	49	69	++	2	59	39	50	53	14	52	61	58	52	60	0	61	57	60	54	24	59	56	29	39	50	C08	207	192
C09	1	1	0	1	1	2	1	5	++	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	C09	264	183
C10	0	18	42	16	42	30	51	54	0	++	38	49	39	16	57	64	67	59	69	2	62	69	67	61	12	67	63	30	38	53	C10	293	206
C11	0	32	52	35	57	50	50	58	0	63	++	49	60	25	43	50	51	45	52	1	44	51	52	45	10	52	49	23	33	39	C11	245	266
C12	0	14	64	55	66	11	93	63	1	96	52	++	62	28	61	72	66	57	71	0	66	64	76	64	12	68	68	34	42	61	C12	230	217
C13	1	31	53	42	56	53	44	54	0	57	61	41	++	23	52	63	57	51	61	1	61	56	66	56	5	59	59	31	42	53	C13	235	200
C14	0	22	48	41	59	33	61	50	0	38	36	75	27	++	18	21	20	18	22	0	19	20	22	18	4	20	20	10	12	18	C14	260	166
E02	0	27	51	43	55	44	56	47	1	39	43	51	43	38	++	62	58	53	64	0	58	59	68	58	0	61	60	30	40	54	E02	250	271
E03	1	38	68	58	74	56	71	65	0	51	58	70	59	55	53	++	71	61	77	1	68	69	78	67	0	72	71	35	49	62	E03	190	267
E04	0	40	66	60	70	54	76	65	1	54	61	65	56	51	53	73	++	62	75	0	62	75	70	61	0	71	64	32	44	56	E04	283	176
E05	0	31	56	50	61	47	65	55	0	46	51	57	48	44	45	61	63	++	65	0	56	64	62	55	0	62	59	27	40	50	E05	293	107
E06	1	37	68	60	71	54	73	65	1	52	59	67	59	54	54	73	75	62	++	0	67	73	76	68	1	75	70	35	47	63	E06	225	256
S01	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	++	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	S01	288	213
S02	1	36	65	57	74	60	66	63	0	46	54	61	57	52	52	69	67	57	70	0	++	62	71	59	0	65	65	33	45	59	S02	229	233
S03	0	38	65	58	67	53	75	62	0	54	60	65	56	50	53	72	78	63	73	0	65	++	70	62	1	69	65	32	44	55	S03	258	198
S04	0	38	69	59	76	59	71	65	1	51	59	71	62	54	57	73	72	60	74	0	71	73	++	71	0	74	73	35	50	65	S04	288	182
S06	0	35	66	55	72	57	69	61	1	49	55	67	56	52	53	69	68	57	68	2	65	66	75	++	1	65	62	31	43	56	S06	235	241
W01	0	2	3	9	14	10	10	2	0	12	8	9	7	7	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	++	3	1	0	4	1	W01	141	227
W02	1	37	69	60	72	58	76	64	1	54	63	67	59	52	56	73	76	64	75	0	70	74	75	69	6	++	69	35	49	62	W02	318	261
W03	1	35	65	56	68	55	68	62	1	47	56	66	56	51	51	69	68	57	68	1	66	65	71	66	1	70	++	38	41	65	W03	164	141
W04	0	19	36	30	36	28	37	33	1	26	29	36	30	27	27	35	36	30	37	0	36	35	39	36	0	38	33	++	20	39	W04	426	225
W05	0	32	59	51	63	49	63	56	0	43	52	61	54	45	48	63	63	52	63	0	61	60	64	60	1	67	62	24	++	69	W05	467	199
W06	0	34	63	55	71	54	64	60	1	47	53	65	55	52	53	68	67	55	70	0	65	65	70	66	0	66	66	25	63	++	W06	169	231
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/18oct/23_055_18oct2012.lta, scan:3, rec:25, 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
3	3C48	01h38m25.29	+33d13'28.46"	18/Oct/2012	20:50:51	591.00	130.208	51

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
3	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	51

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	++	6	2	0	1	2	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	2	1	0	0	1	0	1	1	0	C00	240	187
C01	2	++	46	1	19	63	50	41	0	56	12	63	24	13	13	23	14	9	29	0	25	26	23	12	7	18	10	8	0	28	C01	296	264
C02	0	34	++	1	10	38	78	25	1	43	11	50	48	35	2	10	17	11	22	0	17	26	24	15	7	4	9	14	0	12	C02	170	183
C03	0	2	5	++	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	C03	7	5
C04	1	18	13	0	++	12	9	26	0	11	36	29	18	20	44	21	42	36	12	0	29	9	30	26	1	16	42	6	0	41	C04	257	165
C05	1	42	45	0	11	++	59	40	1	70	12	45	29	18	8	12	11	14	28	1	27	13	15	14	2	8	8	19	0	19	C05	319	186
C06	1	45	62	0	8	48	++	39	0	70	13	58	51	35	4	4	16	16	33	1	25	23	22	18	4	2	12	21	0	16	C06	265	196
C08	0	57	33	0	27	42	35	++	4	39	16	64	20	21	18	16	12	9	30	1	25	21	22	18	2	19	12	2	1	32	C08	210	201
C09	0	0	0	0	0	1	0	3	++	1	0	1	1	0	2	1	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	C09	269	185
C10	0	35	45	1	7	38	66	31	1	++	17	36	34	23	4	4	12	15	29	0	26	17	17	16	4	2	10	20	0	14	C10	288	195
C11	0	15	20	0	42	15	8	19	1	10	++	14	21	21	24	19	40	33	9	0	26	13	32	29	2	3	33	1	0	15	C11	239	273
C12	0	70	33	0	30	40	42	75	0	38	23	++	30	22	22	20	16	10	35	0	28	26	27	23	3	23	13	4	1	39	C12	239	208
C13	0	22	49	0	19	29	48	22	0	27	26	15	++	48	4	16	33	7	17	1	20	31	31	24	1	10	18	13	1	4	C13	244	208
C14	0	16	37	0	20	21	35	18	0	21	24	10	48	++	6	16	31	8	11	1	19	25	28	24	4	10	18	10	0	2	C14	264	170
E02	1	14	1	1	38	6	3	16	0	3	22	18	4	5	++	39	49	49	29	1	37	13	45	32	1	9	59	7	1	59	E02	256	275
E03	1	23	10	1	19	11	4	18	1	3	21	19	15	15	32	++	46	52	27	1	16	63	60	38	0	24	51	20	1	39	E03	188	257
E04	1	14	18	0	44	9	15	14	0	9	42	16	30	31	44	45	++	47	43	0	51	28	68	63	1	11	77	10	0	49	E04	286	178
E05	1	9	13	0	35	13	15	9	0	12	34	10	9	10	43	51	46	++	28	1	41	47	53	39	0	6	51	17	0	46	E05	288	108
E06	0	28	24	0	12	26	29	31	0	22	9	36	15	11	25	26	43	27	++	0	40	13	41	42	0	12	42	10	1	36	E06	226	266
S01	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	++	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	S01	269	200
S02	1	27	22	1	30	26	24	25	0	21	27	28	19	20	32	17	51	41	40	0	++	23	35	39	1	14	45	15	0	43	S02	229	237
S03	1	27	28	1	10	13	22	22	0	14	15	25	30	25	11	62	29	47	12	0	24	++	56	36	1	27	32	31	0	8	S03	264	200
S04	1	23	24	0	33	14	21	22	1	13	33	26	31	28	37	57	69	53	38	0	34	56	++	63	0	25	66	8	0	41	S04	299	182
S06	0	11	18	1	28	14	19	20	0	14	34	22	25	26	29	38	68	41	41	1	45	37	65	++	0	22	56	15	0	32	S06	234	238
W01	1	0	0	1	1	2	5	0	1	1	3	2	2	1	0	1	0	0	1	1	2	0	0	1	++	0	0	0	0	0	W01	139	224
W02	1	19	4	1	17	6	0	21	0	1	4	25	10	9	8	25	13	5	10	0	15	27	24	22	2	++	8	11	3	14	W02	320	263
W03	0	10	11	0	44	6	10	13	1	6	35	12	16	19	49	49	77	51	41	1	45	31	64	59	0	8	++	2	21	58	W03	166	152
W04	0	9	18	1	7	18	21	4	0	17	1	5	12	12	8	21	13	19	10	1	19	33	10	17	0	10	6	++	98	10	W04	426	216
W05	1	1	2	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	2	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	4	++	27	W05	439	197
W06	1	29	14	0	47	18	15	37	0	12	19	41	5	2	57	41	55	49	40	1	46	10	45	38	0	14	63	9	2	++	W06	188	234
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/18oct/23_055_18oct2012.lta, scan:7, rec:482, 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
7	3C48	01h38m25.29	+33d13’28.46"	18/Oct/2012	21:59:13	591.00	130.208	964

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
7	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	964

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	++	4	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	2	C00	242	187
C01	3	++	52	0	63	55	61	65	1	55	48	74	57	48	54	26	41	50	61	1	66	72	68	61	1	48	53	29	31	61	C01	310	268
C02	1	54	++	0	54	51	64	46	0	56	43	57	49	40	53	38	50	46	55	1	55	65	60	50	0	50	54	28	34	54	C02	168	187
C03	1	0	1	++	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	2	0	1	0	2	1	C03	53	48
C04	0	63	62	1	++	59	61	61	1	63	51	74	62	53	65	39	56	52	66	0	65	75	73	62	1	57	63	34	37	68	C04	271	174
C05	1	50	52	0	54	++	63	51	2	54	45	66	52	44	51	35	45	46	55	0	59	68	62	52	0	47	54	28	33	57	C05	321	187
C06	0	55	64	1	65	54	++	59	0	62	55	71	60	47	63	42	59	54	64	0	63	77	73	59	1	58	64	33	40	65	C06	283	171
C08	1	65	51	1	65	50	56	++	3	51	44	72	54	45	51	23	40	46	56	1	60	67	64	56	0	44	50	27	30	56	C08	214	203
C09	0	0	1	0	0	0	0	3	++	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	C09	266	184
C10	0	41	46	0	48	37	48	42	1	++	49	66	56	46	63	41	58	50	63	1	58	71	71	56	0	57	63	31	39	61	C10	285	193
C11	0	50	51	0	60	45	55	51	1	40	++	55	48	38	50	29	43	40	51	0	50	59	56	48	0	48	47	23	30	49	C11	239	272

C12	1	73	64	1	74	60	67	75	1	51	58	++	64	56	61	33	51	59	70	0	76	82	78	67	0	56	61	33	37	71	C12	242	206
C13	0	51	51	0	58	46	54	53	0	40	50	61	++	48	58	35	51	44	61	1	57	67	66	56	1	55	55	29	34	58	C13	251	204
C14	1	46	44	0	50	39	43	48	1	36	41	56	44	++	50	32	46	38	55	0	50	57	56	48	0	49	46	26	28	49	C14	265	172
E02	1	47	50	0	56	42	52	48	2	43	46	56	50	44	++	51	66	45	68	0	55	71	71	61	0	66	61	34	37	62	E02	259	276
E03	0	24	37	2	40	30	39	24	0	31	31	32	33	32	43	++	65	36	40	1	31	49	45	39	1	63	48	24	28	45	E03	184	317
E04	0	41	57	0	58	43	56	42	0	45	48	51	50	47	58	65	++	42	60	1	47	63	61	52	1	71	59	32	38	55	E04	292	179
E05	1	48	50	0	52	44	50	49	0	38	42	57	42	36	39	35	44	++	48	0	52	60	56	48	0	44	49	24	28	51	E05	294	109
E06	0	59	57	1	66	51	59	60	0	47	54	69	57	53	60	40	59	46	++	0	61	75	73	61	1	62	62	35	38	63	E06	224	265
S01	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	S01	293	219
S02	0	65	59	0	68	54	61	64	1	45	54	78	54	52	50	32	48	51	60	1	++	76	69	57	1	51	56	30	35	63	S02	229	238
S03	0	68	70	1	78	62	70	69	0	55	64	83	65	57	63	48	65	58	73	1	74	++	84	72	0	68	72	39	43	74	S03	256	199
S04	0	65	65	1	74	56	64	66	1	52	59	76	60	54	61	42	60	54	69	1	68	85	++	70	0	64	69	36	42	69	S04	299	156
S06	0	60	57	1	68	50	59	62	0	45	54	70	55	50	55	38	55	50	62	0	61	72	69	++	0	56	56	29	33	61	S06	230	246
W01	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	2	0	1	1	0	2	++	0	0	1	1	0	W01	137	224
W02	0	48	55	1	60	46	57	49	0	43	53	57	55	48	60	65	76	46	62	1	53	69	64	62	0	++	58	32	36	61	W02	327	265
W03	0	51	59	0	61	49	60	53	0	48	51	61	51	46	55	47	61	49	61	1	55	70	66	58	0	60	++	33	38	61	W03	166	153
W04	2	28	33	0	37	29	34	31	0	27	30	36	32	30	33	26	37	27	38	0	34	42	41	34	1	36	35	++	63	34	W04	433	204
W05	1	42	48	0	51	41	49	43	0	38	42	51	43	38	45	38	51	38	52	1	45	58	54	45	1	52	51	44	++	36	W05	499	229
W06	1	63	62	1	74	55	65	64	0	49	56	74	59	54	60	46	60	53	66	1	66	76	72	65	0	64	64	35	57	++	W06	161	240
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/18oct/23_055_18oct2012.lta, scan:12, rec:63, 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
12	3C48	01h38m25.30	+33d13'28.51"	19/Oct/2012	01:28:27	591.00	130.208	127

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
12	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	127

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	++	2	1	0	1	2	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	C00	248	187
C01	1	++	63	1	71	59	75	59	0	67	50	73	58	54	62	71	73	69	72	1	65	76	70	59	1	69	68	33	56	66	C01	309	267
C02	1	65	++	0	68	59	74	58	1	64	50	70	57	50	59	68	70	66	69	0	63	73	69	58	0	66	65	31	54	63	C02	167	187
C03	0	1	1	++	1	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	C03	55	51
C04	1	72	75	0	++	67	86	67	1	74	55	81	66	59	70	79	80	78	80	1	72	82	79	70	0	74	74	37	61	75	C04	260	166
C05	1	54	59	1	62	++	72	56	0	62	48	67	56	50	58	66	69	67	68	0	62	71	67	58	0	65	63	30	52	63	C05	323	189
C06	1	69	76	1	82	63	++	73	0	81	64	86	71	62	74	83	87	84	85	0	75	88	88	72	0	86	81	38	66	78	C06	268	192
C08	0	60	65	0	72	55	71	++	1	62	49	66	56	49	58	66	68	65	68	1	59	69	66	56	0	65	65	29	52	62	C08	213	202
C09	0	0	0	1	0	0	0	2	++	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	C09	265	184
C10	0	51	55	1	61	46	60	51	0	++	55	74	61	54	66	72	77	72	75	0	66	78	76	66	0	73	71	34	60	69	C10	327	209
C11	1	54	58	0	63	48	64	54	0	47	++	59	49	41	52	56	60	56	57	0	52	61	58	49	0	57	56	26	45	52	C11	239	273
C12	1	70	76	1	85	63	83	70	1	61	65	++	66	60	70	79	81	78	81	0	78	86	81	70	0	78	76	37	62	74	C12	244	207
C13	1	55	59	1	64	50	64	56	0	46	51	65	++	49	58	65	67	64	64	0	61	70	65	56	0	64	62	32	51	62	C13	254	208
C14	1	52	56	1	63	45	59	53	0	43	46	60	48	++	51	58	60	58	60	0	56	61	58	51	0	57	57	28	46	55	C14	263	170
E02	0	53	56	1	63	47	61	55	0	47	49	62	49	46	++	69	71	68	70	0	63	74	70	61	0	67	65	32	55	66	E02	258	278
E03	2	66	70	1	78	60	75	67	1	57	60	79	63	59	59	++	79	76	78	0	72	83	77	68	1	75	73	37	62	72	E03	184	301
E04	1	71	77	0	85	66	84	73	1	61	67	84	66	61	62	80	++	80	83	0	73	84	81	68	0	80	77	38	64	75	E04	297	178
E05	1	67	72	0	77	61	80	68	1	56	60	78	61	56	58	73	80	++	80	1	71	80	77	65	0	77	74	36	60	71	E05	296	111
E06	0	68	73	1	81	62	80	70	1	58	62	82	63	60	59	76	82	78	++	0	73	83	79	68	0	77	74	37	63	74	E06	221	271
S01	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	++	1	1	0	0	1	0	0	2	0	0	S01	274	203
S02	0	65	69	1	78	56	75	67	0	56	58	76	59	57	57	73	77	71	74	1	++	78	74	60	1	70	68	33	58	67	S02	231	243
S03	0	71	77	1	84	64	83	72	3	62	66	86	67	63	64	80	86	78	82	0	78	++	82	77	1	82	80	38	65	77	S03	253	199

S04	0	65	72	0	80	61	79	69	0	58	61	80	61	57	59	74	79	74	76	1	73	78	++	67	0	80	74	36	63	74	S04	304	160
S06	1	60	66	1	74	54	73	61	1	54	57	75	58	52	56	68	73	66	68	0	65	67	76	++	1	66	63	31	53	63	S06	233	250
W01	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	2	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	++	0	0	0	1	0	W01	136	222
W02	0	69	75	1	80	64	85	70	1	60	65	82	65	58	62	75	85	79	80	1	75	83	78	72	0	++	74	34	62	70	W02	325	266
W03	1	65	69	0	76	60	77	66	1	56	59	76	61	55	58	71	78	72	74	2	69	77	73	67	0	77	++	35	59	69	W03	166	164
W04	0	33	35	0	39	31	39	34	0	28	31	40	30	28	28	37	39	37	40	0	36	40	37	34	1	40	34	++	30	36	W04	417	218
W05	0	58	62	0	68	53	68	58	1	50	53	67	54	50	50	63	69	65	67	1	63	70	65	59	0	68	63	34	++	58	W05	339	209
W06	1	64	68	0	77	57	74	66	0	55	57	74	58	55	58	71	75	69	74	0	70	76	72	67	0	72	68	34	60	++	W06	177	267
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/18oct/23_055_18oct2012.lta, scan:22, rec:45, 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
22	3C48	01h38m25.30	+33d13’28.51"	19/Oct/2012	04:49:01	591.00	130.208	91

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
22	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	91

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	++	5	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	C00	252	187
C01	2	++	61	56	71	60	79	60	1	68	51	74	58	53	61	71	74	72	73	0	66	77	71	63	0	69	69	31	50	66	C01	310	264
C02	0	64	++	51	67	55	73	55	0	63	46	67	54	48	57	67	67	68	67	1	61	73	66	58	1	64	64	29	47	59	C02	168	187
C03	0	58	58	++	61	52	65	53	1	57	42	62	48	45	52	61	64	62	62	1	57	65	61	52	2	57	58	27	42	56	C03	179	205
C04	0	70	71	65	++	66	84	66	0	74	54	81	64	58	68	79	82	80	79	0	73	83	78	69	0	73	73	35	54	72	C04	259	166
C05	0	55	57	51	60	++	72	53	0	61	46	68	53	48	56	65	68	67	67	0	63	71	65	56	0	61	62	29	46	61	C05	322	186
C06	0	73	75	65	82	65	++	71	1	80	62	87	70	62	74	85	88	87	86	2	81	92	86	74	0	82	81	38	59	76	C06	265	192
C08	1	62	61	57	71	55	72	++	3	62	46	68	53	48	56	65	68	68	67	0	61	69	64	57	0	61	62	29	47	60	C08	192	177
C09	1	1	1	0	0	1	0	2	++	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	C09	264	184
C10	0	52	52	47	61	44	58	50	1	++	54	76	59	53	63	72	76	75	74	1	69	80	74	65	0	72	69	31	52	67	C10	283	195
C11	1	56	55	50	63	48	64	54	1	47	++	56	45	40	47	54	58	58	56	0	52	60	56	48	0	55	52	24	39	50	C11	283	276
C12	1	73	74	66	83	65	83	73	1	58	64	++	65	60	70	80	83	83	82	0	77	86	80	70	1	76	76	37	57	74	C12	240	205
C13	1	54	55	52	62	47	64	53	0	45	49	63	++	48	55	62	66	65	63	0	60	68	63	55	0	62	60	28	44	57	C13	255	214
C14	0	53	51	48	60	44	59	53	1	40	43	61	43	++	49	57	60	60	58	1	55	62	57	50	1	54	55	26	39	54	C14	259	168
E02	0	54	53	49	62	45	62	53	0	44	46	61	46	43	++	66	69	69	68	0	64	73	68	60	0	64	63	30	48	61	E02	245	273
E03	1	69	70	62	79	59	78	68	0	56	61	80	60	58	57	++	82	80	79	1	73	83	76	69	1	75	74	34	54	70	E03	185	257
E04	0	75	76	68	84	64	86	72	0	60	65	86	65	60	62	82	++	83	81	0	75	86	80	71	1	79	77	34	57	72	E04	276	177
E05	0	71	71	66	79	62	82	69	1	56	62	82	61	56	60	76	83	++	81	0	75	86	80	69	1	77	76	36	55	71	E05	304	114
E06	0	71	70	64	79	61	80	69	1	57	61	80	61	59	58	75	83	80	++	1	75	84	77	69	0	76	75	35	55	71	E06	218	268
S01	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	++	0	1	1	1	2	0	1	0	1	0	S01	295	208
S02	1	67	68	62	76	57	77	68	0	53	60	77	57	58	58	73	79	74	74	0	++	79	73	60	0	70	71	33	50	67	S02	235	247
S03	0	76	75	70	85	65	86	74	1	60	66	87	65	62	63	82	87	83	82	2	81	++	86	74	0	80	80	39	58	76	S03	253	197
S04	0	67	69	62	77	58	78	67	0	56	58	78	59	55	57	72	79	74	73	1	72	81	++	72	0	74	73	34	54	71	S04	295	163
S06	1	65	66	59	75	55	75	65	0	52	57	75	56	53	55	71	76	71	71	0	67	77	67	++	1	65	65	30	48	64	S06	240	247
W01	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	++	1	1	1	1	1	W01	137	222
W02	1	70	71	63	78	62	82	68	0	58	64	80	61	54	59	75	84	78	77	1	74	83	75	73	0	++	72	33	54	67	W02	337	273
W03	0	67	68	60	75	58	77	65	0	54	59	77	59	55	54	73	79	74	74	1	70	78	71	69	0	75	++	33	52	67	W03	165	160
W04	1	34	34	31	39	31	40	34	0	28	30	38	31	28	29	36	40	38	36	0	36	40	37	36	0	38	36	++	14	31	W04	455	230
W05	0	53	52	47	58	45	60	52	0	44	47	60	45	43	44	56	63	59	57	0	55	62	55	54	0	59	55	18	++	57	W05	412	269
W06	0	64	65	59	75	55	73	63	0	52	56	76	54	54	55	69	75	71	71	0	69	77	68	67	0	69	68	37	34	++	W06	180	257
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