file:/gsbifrdata/22mar/23_017_22mar2013.lta, scan:0, rec:320, 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	3C286	13h31m44.89	+30d26'28.77"	22/Mar/2013	22:51:31	591.00	130.208	641

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	641

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	45	39	1	44	54	47	45	9	31	60	45	29	39	56	57	55	48	62	49	60	1	55	46	0	44	60	24	56	C00	142	232
C01	54	++	36	37	0	40	41	46	37	6	29	59	40	31	35	51	48	47	46	51	47	55	0	49	42	1	38	52	20	44	C01	291	259
C02	47	39	++	25	0	31	38	29	31	6	20	35	25	19	25	40	44	37	33	40	33	44	0	37	31	0	29	36	18	36	C02	162	201
C03	41	40	31	++	1	28	29	30	28	5	22	37	33	23	23	38	41	44	37	39	35	41	1	37	29	0	32	39	15	37	C03	196	153
C04	0	1	1	0	++	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	C04	260	165
C05	41	37	34	28	1	++	37	31	36	5	21	39	30	20	23	40	39	36	32	45	39	49	1	39	30	0	28	43	18	36	C05	317	195
C06	51	42	38	34	1	35	++	34	39	6	24	45	33	20	32	42	49	42	35	50	38	50	0	41	36	1	36	45	20	42	C06	258	193
C08	50	51	35	34	1	30	38	++	31	6	23	51	35	25	31	42	39	42	38	43	37	40	0	40	34	1	33	42	15	40	C08	243	183
C09	48	42	38	34	0	35	45	34	++	7	21	39	29	20	23	39	39	37	32	46	36	48	0	40	30	1	26	42	16	38	C09	261	263
C10	16	13	12	11	0	8	13	11	15	++	4	7	4	5	4	8	7	6	6	8	7	8	0	7	5	0	4	8	3	8	C10	221	145
C11	50	47	36	39	1	34	39	41	40	13	++	28	23	14	17	27	31	30	26	31	27	34	0	28	23	0	23	28	12	26	C11	205	246
C12	59	58	38	40	0	37	44	55	41	12	46	++	44	30	39	50	49	51	46	55	47	51	1	50	41	1	43	56	20	50	C12	254	200
C13	41	37	27	35	1	26	32	36	30	8	35	41	++	25	29	40	43	46	41	43	36	43	0	41	32	1	35	40	17	41	C13	267	210
C14	24	24	19	18	0	14	16	23	17	10	21	25	17	++	19	29	31	31	31	29	26	28	0	28	24	1	22	27	11	28	C14	218	166
E02	37	34	28	26	1	22	31	33	25	7	28	37	27	15	++	34	41	36	34	35	27	32	1	33	29	0	30	33	15	35	E02	237	259
E03	54	50	43	42	0	36	42	45	42	13	46	51	37	22	33	++	54	51	49	54	46	56	1	49	41	0	39	50	20	48	E03	184	244
E04	56	49	51	46	0	36	50	43	45	15	50	49	42	25	42	55	++	64	57	58	46	58	0	52	45	1	44	49	25	53	E04	267	181
E05	53	47	39	46	0	35	41	45	39	12	47	51	45	24	36	51	64	++	56	55	46	55	1	54	43	0	45	50	21	52	E05	277	94
E06	3	4	3	3	0	1	1	3	3	0	4	3	1	1	2	3	4	3	++	48	42	48	1	46	38	0	38	43	19	45	E06	171	202
S01	61	51	45	43	1	41	52	49	50	17	54	57	41	24	36	55	62	55	4	++	50	62	1	54	41	0	43	56	26	56	S01	253	184
S02	48	47	36	39	0	37	39	41	40	13	44	48	34	22	25	46	47	44	3	52	++	52	1	47	37	1	35	47	19	42	S02	233	248
S03	59	53	46	45	1	45	47	43	51	15	53	51	39	22	31	54	59	54	3	63	54	++	0	56	43	0	42	57	24	52	S03	251	200
S04	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	++	0	0	1	1	0	1	1	S04	229	226
S06	55	49	44	44	1	38	45	45	47	13	47	53	40	24	34	50	57	53	4	58	49	58	0	++	42	0	40	49	19	48	S06	243	239
W01	42	39	33	30	1	26	33	35	32	10	35	39	29	18	25	37	43	40	2	40	33	41	0	39	++	0	33	38	16	38	W01	123	233
W02	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	++	0	3	2	1	W02	313	254
W03	43	37	31	34	0	27	35	37	30	10	37	41	34	19	29	38	44	43	2	45	36	41	0	41	30	0	++	39	18	38	W03	99	134
W04	60	54	40	43	0	43	48	48	45	12	49	56	41	21	36	50	52	50	2	59	48	58	0	54	36	0	41	++	47	49	W04	297	221
W05	23	19	18	16	0	16	21	17	20	6	21	19	16	10	14	21	25	20	2	23	21	24	1	22	16	0	16	50	++	12	W05	295	212
W06	56	46	41	41	1	35	46	44	43	16	46	51	40	25	35	50	57	52	4	59	44	54	1	52	37	0	40	46	21	++	W06	207	275
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/22mar/23_017_22mar2013.lta, scan:1, rec:49, 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
1	3C286	13h31m44.90	+30d26'28.72"	23/Mar/2013	00:17:58	591.00	130.208	98

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
1	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	98

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	++	57	54	42	0	52	58	47	53	9	33	63	52	37	52	51	62	60	60	60	55	64	0	58	56	0	57	55	30	52	C00	144	232
C01	55	++	45	39	0	46	54	45	45	8	28	55	44	32	45	47	53	52	52	52	48	56	1	51	48	1	52	50	26	46	C01	283	255
C02	57	50	++	32	1	45	49	39	40	8	26	50	40	30	41	42	50	49	48	47	43	53	0	47	42	0	45	42	24	42	C02	161	201
C03	48	44	41	++	1	35	43	34	32	6	21	41	35	26	34	34	44	39	38	42	36	41	1	40	37	0	38	36	19	36	C03	196	153
C04	0	0	1	0	++	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	C04	262	166
C05	48	42	46	35	0	++	47	38	40	6	26	51	40	31	44	42	50	50	48	48	46	53	0	47	46	0	47	43	22	43	C05	320	195
C06	56	53	48	48	0	44	++	45	46	7	29	55	45	32	51	48	60	56	52	55	50	57	1	54	53	1	53	50	28	48	C06	257	192
C08	50	48	45	41	0	39	49	++	37	6	22	47	37	29	38	39	48	42	43	47	40	47	1	45	41	0	43	41	22	40	C08	247	182
C09	55	48	47	44	1	40	52	44	++	7	25	48	40	30	42	41	49	46	47	48	43	51	1	45	44	0	46	42	21	41	C09	259	265
C10	18	17	16	17	1	11	17	17	16	++	2	7	6	8	5	7	7	7	8	7	7	7	0	7	5	1	6	8	5	8	C10	214	138
C11	53	45	43	40	0	37	46	41	46	16	++	31	24	19	26	24	30	29	29	28	27	31	0	28	27	0	28	26	12	25	C11	205	245
C12	63	53	54	47	0	48	56	52	53	20	49	++	49	36	49	48	60	55	55	57	52	60	0	57	54	0	52	50	27	48	C12	254	199
C13	47	44	43	38	1	35	45	40	41	14	39	47	++	28	39	39	47	44	46	48	41	50	0	46	42	1	44	42	24	42	C13	271	212
C14	30	27	25	21	0	24	24	24	24	16	21	29	19	++	27	31	36	35	36	36	33	37	1	33	30	0	34	31	16	31	C14	216	165
E02	48	41	43	38	0	38	46	38	41	9	38	48	37	20	++	41	53	48	45	49	43	50	0	46	45	1	44	42	24	40	E02	230	252
E03	51	46	45	38	1	39	46	41	43	16	40	48	37	25	39	++	51	53	51	47	44	52	1	45	43	1	46	44	23	42	E03	191	254
E04	62	55	55	50	0	49	60	54	55	17	51	61	48	30	51	52	++	61	58	59	51	60	1	57	53	0	54	52	28	51	E04	268	181
E05	58	50	53	44	0	46	54	46	50	16	46	54	42	27	46	50	61	++	57	55	51	60	1	51	50	0	52	50	26	47	E05	283	95
E06	3	3	2	2	1	2	2	1	1	1	3	2	2	1	3	3	3	3	++	55	48	58	0	50	49	0	50	49	25	46	E06	171	234
S01	62	54	52	48	1	46	57	52	53	19	49	60	47	30	46	46	63	54	2	++	50	59	0	59	51	1	51	49	27	50	S01	256	186
S02	53	46	46	42	1	42	50	41	47	17	44	50	39	26	40	45	52	50	2	52	++	55	0	48	47	0	49	47	24	45	S02	232	245
S03	64	56	56	48	0	48	56	50	54	19	50	61	48	29	50	52	62	59	2	61	55	++	1	57	54	0	58	54	29	52	S03	250	199
S04	0	0	0	1	0	2	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	1	0	1	0	S04	229	227
S06	60	54	52	48	0	46	55	51	51	18	49	60	46	29	47	47	60	54	3	62	51	62	0	++	50	1	51	48	27	47	S06	241	237
W01	51	45	44	42	0	40	48	42	46	14	45	50	39	23	40	41	52	48	2	50	44	51	1	49	++	0	49	46	26	45	W01	121	232
W02	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	++	0	1	0	1	W02	313	254
W03	54	50	49	45	0	43	53	46	49	17	47	53	43	26	43	46	54	52	2	54	50	57	0	52	45	1	++	51	25	44	W03	126	148
W04	55	49	47	45	1	42	52	45	48	15	43	51	42	23	42	43	53	51	4	52	46	55	0	54	45	0	50	++	10	45	W04	286	223
W05	29	26	25	22	1	21	27	23	24	9	23	27	22	11	21	21	28	25	1	29	25	28	0	28	24	1	25	34	++	26	W05	283	205
W06	55	50	50	45	1	42	52	47	48	20	46	53	43	28	42	44	56	49	3	57	49	57	0	55	47	1	48	50	26	++	W06	201	243
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/22mar/23_017_22mar2013.lta, scan:12, rec:42, 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	3C286	13h31m44.90	+30d26’28.72"	23/Mar/2013	03:00:29	591.00	130.208	84

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
12	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	84

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	++	55	51	42	1	48	56	47	56	5	31	58	45	34	46	52	64	56	54	59	53	59	0	56	50	0	50	53	26	44	C00	52	135
C01	53	++	44	40	1	45	56	46	52	5	30	58	46	34	45	48	62	52	54	55	52	63	2	53	51	0	47	49	24	45	C01	249	204
C02	55	49	++	35	0	41	48	38	44	6	25	47	38	29	41	44	51	48	46	48	49	52	0	48	44	0	44	43	23	38	C02	162	198
C03	44	41	40	++	3	34	41	33	39	5	22	41	33	25	35	38	44	40	41	41	39	45	1	40	37	0	35	37	18	34	C03	195	136
C04	1	0	1	0	++	0	1	0	1	1	1	0	2	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	C04	263	166
C05	44	40	41	33	1	++	46	39	44	5	23	49	36	30	39	45	51	46	44	48	44	49	1	47	44	1	40	43	20	37	C05	331	203
C06	55	54	51	43	1	42	++	46	55	5	31	58	44	32	48	50	62	54	55	55	55	63	1	53	52	0	50	51	26	45	C06	258	192
C08	49	47	46	40	1	39	50	++	44	5	24	43	37	29	36	42	50	45	45	45	43	48	1	43	41	0	39	42	19	36	C08	217	185
C09	58	57	52	46	1	40	56	52	++	6	28	52	43	33	43	48	58	52	53	54	52	58	0	51	47	1	46	47	24	42	C09	254	258
C10	21	20	19	17	0	13	20	20	24	++	2	6	3	6	2	6	6	5	6	6	6	7	1	6	2	0	5	5	2	6	C10	227	145
C11	49	48	44	39	2	34	48	39	52	20	++	31	25	17	25	25	32	28	28	29	30	33	1	30	29	1	26	27	14	25	C11	208	244

C12	58	61	52	44	0	42	57	47	58	22	50	++	45	36	46	51	62	54	55	57	53	63	1	56	51	0	49	51	25	47	C12	255	200
C13	43	45	38	33	2	34	43	37	45	13	37	44	++	29	37	40	51	45	43	46	43	50	2	45	41	0	39	42	22	37	C13	275	217
C14	27	27	25	19	0	20	26	25	29	18	24	30	20	++	25	31	37	33	33	36	32	38	0	35	30	0	29	32	15	28	C14	215	165
E02	45	42	42	34	0	34	42	37	42	10	38	44	35	17	++	42	51	49	46	46	44	50	1	45	46	1	43	41	21	35	E02	235	253
E03	51	46	47	38	1	37	48	42	52	19	42	51	37	25	38	++	56	53	51	51	49	53	1	50	45	1	44	46	24	39	E03	181	235
E04	64	63	58	49	2	50	63	55	62	22	54	66	50	32	49	55	++	64	63	62	58	67	0	60	56	1	50	56	26	46	E04	276	183
E05	54	52	51	41	0	42	50	49	53	17	43	53	43	25	43	50	65	++	53	55	51	59	0	56	50	0	48	51	25	42	E05	271	97
E06	4	2	3	3	0	2	3	3	3	1	2	3	3	1	3	3	5	1	++	55	52	60	0	52	47	0	47	46	24	42	E06	175	196
S01	60	56	51	44	0	46	55	51	59	21	48	60	45	32	44	50	66	55	3	++	52	58	1	56	52	1	48	53	26	45	S01	255	186
S02	53	54	51	42	0	40	54	47	55	22	49	56	41	26	42	48	59	52	3	53	++	61	1	51	47	1	49	50	24	44	S02	228	247
S03	60	62	57	47	0	47	63	52	62	22	54	64	47	30	46	53	69	57	4	62	62	++	0	61	56	0	55	55	27	49	S03	248	198
S04	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	++	0	0	0	0	0	0	0	S04	229	227
S06	59	55	52	44	0	45	56	51	58	20	47	59	46	28	44	51	65	55	4	60	53	60	0	++	52	1	48	51	24	44	S06	240	240
W01	48	45	43	37	0	37	46	41	49	15	41	49	38	23	39	41	53	46	1	49	45	51	1	49	++	0	46	46	23	41	W01	121	234
W02	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	++	0	1	1	1	W02	319	258
W03	50	46	48	38	1	38	49	43	50	16	43	49	38	24	39	44	53	47	3	50	51	55	1	50	41	0	++	46	24	41	W03	108	153
W04	53	51	48	39	1	42	51	45	51	17	44	53	42	23	39	46	58	50	2	54	49	56	1	53	42	0	47	++	24	41	W04	291	217
W05	26	24	25	20	1	19	26	23	26	9	21	27	20	11	21	22	26	25	1	26	25	29	1	25	23	0	25	24	++	19	W05	303	206
W06	43	45	40	34	0	33	43	37	45	17	40	48	35	22	34	38	47	41	2	46	45	51	1	44	37	1	40	40	23	++	W06	196	295
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/22mar/23_017_22mar2013.lta, scan:24, rec:43, 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
24	3C286	13h31m44.90	+30d26'28.72"	23/Mar/2013	05:46:26	591.00	130.208	86

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
24	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	86

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	++	58	51	43	0	44	59	49	51	11	31	58	44	37	44	53	61	59	62	57	58	65	1	59	52	0	55	55	28	53	C00	117	216
C01	57	++	48	38	0	40	55	42	48	10	27	55	43	36	41	49	56	56	58	54	51	62	1	56	50	1	51	53	25	49	C01	297	258
C02	53	53	++	35	0	36	49	38	42	9	25	49	38	30	35	46	49	48	51	47	48	55	0	47	44	0	45	47	24	44	C02	161	200
C03	34	31	28	++	0	32	39	32	36	8	21	40	33	26	31	37	41	40	42	38	40	45	1	39	38	0	38	40	19	37	C03	192	51
C04	0	1	1	0	++	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	C04	263	166
C05	42	39	39	22	1	++	44	35	38	8	23	42	31	28	32	40	45	46	45	44	42	48	1	43	39	0	39	40	22	38	C05	347	211
C06	60	54	57	32	0	44	++	45	48	9	29	55	41	33	44	52	57	57	58	55	54	64	0	55	51	0	52	53	27	49	C06	266	203
C08	51	47	44	28	0	35	48	++	38	10	22	43	33	30	32	42	46	46	46	43	45	50	0	45	41	0	43	42	20	40	C08	227	187
C09	54	50	48	30	0	39	54	45	++	10	26	48	38	29	37	45	53	51	52	47	47	53	1	48	43	0	46	47	25	45	C09	257	267
C10	15	16	13	10	0	8	15	14	13	++	5	13	9	10	7	10	11	10	11	11	10	12	1	11	8	0	11	10	3	10	C10	228	145
C11	48	46	43	27	0	34	49	39	44	12	++	28	21	18	22	26	31	31	30	29	28	32	0	28	26	0	27	27	15	26	C11	214	252
C12	59	58	54	32	0	41	57	50	52	16	46	++	44	35	41	51	58	57	60	57	55	65	0	56	51	1	52	52	25	51	C12	258	201
C13	42	41	38	26	1	31	41	35	39	12	34	43	++	27	32	39	44	43	45	43	42	49	0	44	40	1	41	43	19	41	C13	278	221
C14	29	29	25	14	1	19	27	26	23	12	22	29	18	++	23	32	36	35	38	37	35	39	1	35	30	0	33	34	15	34	C14	209	163
E02	40	39	37	22	0	30	42	33	37	9	33	40	30	18	++	36	44	41	43	41	39	49	0	41	40	0	39	40	21	37	E02	240	263
E03	54	50	49	28	0	38	52	44	48	16	43	53	36	27	36	++	54	53	56	52	50	57	0	50	48	0	46	48	25	44	E03	187	240
E04	62	58	55	33	1	46	60	52	57	15	51	60	45	29	41	55	++	65	62	58	57	65	1	56	52	0	54	52	28	50	E04	283	185
E05	58	55	50	30	1	43	57	49	51	15	48	57	42	28	38	51	64	++	64	55	55	65	1	57	52	0	54	52	28	50	E05	263	100
E06	4	3	3	2	1	2	4	3	2	1	2	4	2	2	1	3	3	4	++	58	57	64	0	57	51	0	52	53	27	52	E06	173	182
S01	59	54	53	32	1	40	58	49	51	17	47	59	42	30	39	51	60	56	3	++	53	64	1	55	49	1	52	54	26	51	S01	256	178
S02	58	51	50	32	0	40	56	49	50	14	43	57	39	27	38	50	58	53	3	54	++	61	1	56	48	0	52	51	26	50	S02	227	249
S03	63	62	58	35	0	47	64	52	56	18	51	64	48	31	46	55	64	64	4	64	61	++	0	62	59	1	60	62	30	59	S03	245	196

S04	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	++	1	0	0	0	0	0	0	S04	230	226
S06	60	56	55	32	1	42	60	50	55	14	47	58	45	28	40	52	61	56	2	57	57	65	0	++	50	1	54	53	26	51	S06	241	238
W01	49	45	44	29	1	37	47	41	41	12	38	48	37	22	34	42	49	47	3	48	44	55	0	48	++	0	47	49	26	44	W01	128	249
W02	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	++	1	1	0	0	W02	332	265
W03	53	52	48	28	0	39	52	45	48	14	42	54	40	24	37	46	56	52	3	53	51	58	0	55	45	3	++	52	25	48	W03	116	154
W04	57	54	52	33	1	40	57	46	52	15	46	55	43	26	40	48	56	53	1	55	53	63	1	57	47	0	53	++	27	52	W04	271	203
W05	28	26	24	15	1	20	27	22	26	8	23	27	19	13	19	23	29	27	1	26	24	29	0	27	23	1	24	28	++	24	W05	285	207
W06	53	51	48	30	0	36	51	46	48	16	43	53	40	27	36	46	53	50	3	52	50	59	0	54	44	1	49	52	24	++	W06	198	275
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/22mar/23_017_22mar2013.lta, scan:38, rec:37, 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
38	3C48	01h38m26.75	+33d13’36.21"	23/Mar/2013	08:50:21	591.00	130.208	74

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
38	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	74

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	++	79	67	52	0	72	78	63	64	16	43	79	69	47	69	70	82	81	82	80	73	85	1	74	72	0	74	73	40	76	C00	149	232
C01	76	++	64	49	0	66	73	57	61	15	40	74	64	43	63	65	77	77	75	74	68	79	1	70	68	0	69	68	37	71	C01	291	254
C02	70	71	++	44	1	59	63	50	51	12	34	64	55	36	57	57	67	66	64	64	59	70	1	62	58	1	59	60	32	59	C02	157	194
C03	42	40	38	++	2	45	49	41	41	12	26	52	45	30	44	45	52	53	51	51	47	54	0	50	45	1	47	46	26	48	C03	190	45
C04	0	0	1	0	++	0	2	1	0	1	1	0	1	1	1	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	C04	264	166
C05	63	58	55	32	1	++	68	52	53	15	36	67	58	41	57	60	69	68	68	67	62	71	0	65	61	0	63	63	33	64	C05	296	188
C06	75	71	67	39	0	58	++	59	57	14	39	71	64	41	66	63	76	74	73	72	67	79	0	69	67	0	67	68	37	68	C06	253	183
C08	67	62	58	35	1	49	61	++	46	13	32	60	51	36	51	52	60	60	59	58	54	61	1	56	52	0	53	55	30	57	C08	209	189
C09	66	62	61	34	1	49	62	54	++	12	32	60	54	34	51	52	62	60	61	61	55	65	1	58	52	0	55	57	29	56	C09	262	272
C10	19	18	15	10	0	13	16	17	17	++	6	15	13	11	11	14	16	14	16	16	13	16	1	15	13	2	13	15	6	14	C10	218	138
C11	66	63	58	36	1	50	61	54	54	16	++	39	36	22	35	36	41	41	40	39	36	43	1	37	36	0	37	38	21	37	C11	204	240
C12	78	73	70	41	1	59	70	65	64	18	63	++	66	43	63	68	78	76	74	74	69	78	0	71	65	0	68	70	36	70	C12	252	196
C13	65	62	58	35	0	52	62	54	53	15	53	63	++	38	58	57	69	68	66	65	62	71	0	63	59	1	61	62	32	61	C13	258	204
C14	37	35	32	17	1	30	32	31	30	14	28	34	27	++	34	39	44	44	46	46	41	46	0	42	37	0	39	41	20	44	C14	211	164
E02	64	60	57	34	0	51	62	51	52	12	52	62	53	25	++	58	67	68	63	64	60	70	0	61	62	0	61	59	33	59	E02	227	245
E03	68	65	60	36	1	53	62	56	56	17	58	66	54	31	54	++	69	67	67	67	62	72	0	64	61	0	61	62	35	63	E03	185	252
E04	82	78	73	42	0	64	77	68	68	19	67	80	68	37	66	69	++	79	78	78	71	83	1	74	70	1	72	72	38	72	E04	228	182
E05	77	72	68	40	0	59	72	63	64	17	63	73	64	34	61	66	78	++	77	76	69	83	1	73	69	0	70	70	39	71	E05	281	97
E06	4	4	4	2	0	3	5	3	4	1	3	4	3	1	2	4	4	4	++	77	71	81	0	74	67	0	69	70	38	72	E06	167	207
S01	80	75	71	42	0	62	73	67	66	20	66	76	64	38	62	69	81	77	4	++	71	80	1	72	68	0	69	69	37	71	S01	261	179
S02	73	70	65	37	1	57	66	58	60	18	60	69	59	34	57	64	74	69	4	73	++	74	0	66	63	1	65	65	35	64	S02	237	247
S03	82	79	74	43	0	63	78	67	69	19	70	80	68	36	65	71	85	79	3	81	74	++	0	76	72	0	75	75	40	74	S03	245	193
S04	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	1	0	0	1	0	1	1	S04	229	226
S06	77	73	68	41	1	60	71	62	64	17	63	72	62	35	61	65	79	74	4	76	68	80	0	++	63	0	65	65	35	66	S06	240	239
W01	65	63	60	35	0	52	62	55	54	15	55	64	55	29	53	56	67	64	4	64	59	67	1	62	++	0	63	60	35	63	W01	124	235
W02	1	1	0	1	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	++	2	0	1	0	W02	320	259
W03	71	68	64	36	1	56	67	58	59	15	60	67	58	31	58	61	74	69	4	71	65	73	0	67	57	0	++	63	36	64	W03	120	144
W04	71	69	64	39	0	57	67	58	59	15	60	69	61	29	58	62	76	70	3	71	66	75	0	67	60	1	63	++	34	68	W04	273	194
W05	37	35	35	20	0	30	36	30	30	8	31	35	30	16	31	33	39	37	2	37	33	38	1	36	31	0	35	34	++	29	W05	273	205
W06	78	75	68	40	0	61	72	65	66	19	64	75	64	38	60	66	80	74	3	77	71	79	1	73	64	1	69	76	26	++	W06	173	239
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