file:/gsbifrdata/24mar/23_023_24mar2013_2s.lta, scan:0, rec:312, 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	3C147	05h43m37.69	+49d51'26.71"	24/Mar/2013	20:28:08	591.00	130.208	624

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C147	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	624

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	++	71	23	50	1	25	8	39	28	7	39	36	18	47	41	68	48	80	72	17	73	111	3	79	13	2	56	51	32	96	C00	39	116
C01	72	++	27	41	0	36	27	58	31	4	28	35	45	35	36	40	90	107	50	29	91	117	2	86	60	2	58	33	21	66	C01	259	248
C02	26	30	++	9	0	25	15	10	28	3	14	22	22	13	12	16	32	39	12	27	41	15	1	2	13	1	16	1	16	6	C02	157	189
C03	61	46	10	++	1	13	8	22	11	3	21	18	20	23	19	31	20	47	35	5	41	67	3	45	14	2	30	28	17	53	C03	182	172
C04	1	3	4	1	++	3	2	4	3	1	2	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	2	1	1	0	1	1	1	3	2	C04	268	163
C05	23	34	27	14	3	++	9	13	30	2	15	26	27	18	13	18	39	43	17	25	45	21	0	7	13	0	22	5	15	11	C05	299	181
C06	12	24	12	11	2	9	++	19	14	4	14	13	44	15	0	36	31	46	31	27	36	42	0	43	46	3	7	29	7	62	C06	260	187
C08	39	64	14	28	0	10	22	++	13	1	18	18	25	25	24	39	57	72	37	15	50	86	1	68	50	1	36	18	11	48	C08	265	187
C09	29	32	32	16	2	26	13	17	++	4	17	22	27	16	11	18	40	43	16	27	46	21	1	6	13	2	21	6	17	7	C09	247	247
C10	22	14	3	14	1	4	2	11	3	++	3	3	2	5	2	5	3	3	5	2	6	7	1	6	1	3	2	2	2	9	C10	235	159
C11	66	42	22	37	0	21	21	28	27	17	++	17	6	26	20	44	27	23	38	9	24	54	3	42	6	2	24	20	12	51	C11	211	240
C12	38	36	23	19	1	24	11	20	24	9	29	++	22	20	14	24	41	42	23	19	47	32	2	15	6	1	26	10	18	19	C12	259	193
C13	16	43	25	23	1	22	40	23	26	3	8	21	++	4	7	27	47	68	12	34	67	52	1	36	46	2	21	18	9	48	C13	246	191
C14	40	27	10	20	1	13	11	23	12	16	32	15	3	++	22	51	30	25	50	8	26	64	0	54	15	2	26	31	13	63	C14	222	163
E02	35	32	11	23	2	12	0	23	12	5	31	17	8	17	++	34	35	38	33	10	35	59	0	39	17	1	25	16	11	34	E02	229	252
E03	67	37	17	40	1	17	36	44	21	21	67	25	23	45	32	++	55	37	79	27	24	104	1	90	14	0	44	49	18	111	E03	169	221
E04	52	94	39	26	0	38	29	59	40	12	45	44	45	25	34	59	++	96	34	41	84	79	0	52	63	1	45	3	18	11	E04	260	173
E05	77	105	41	57	2	41	44	75	40	16	37	45	64	19	35	37	94	++	36	49	123	133	0	92	80	3	72	24	36	51	E05	272	87
E06	7	0	2	2	1	3	3	3	1	2	4	0	1	4	1	3	1	2	++	10	27	103	0	86	29	0	38	48	18	108	E06	181	184
S01	19	31	29	10	1	26	27	13	30	2	21	21	36	12	9	25	42	49	0	++	47	17	2	19	28	0	15	7	16	27	S01	256	203
S02	78	90	45	52	1	44	35	55	48	15	42	50	60	23	33	25	88	120	1	51	++	95	3	52	51	0	58	25	36	28	S02	215	240
S03	112	117	18	78	1	20	44	92	19	29	84	33	48	52	52	101	79	127	6	15	93	++	3	154	85	2	81	67	24	147	S03	264	215
S04	2	2	0	1	2	2	1	0	1	2	2	0	1	3	3	2	2	0	1	1	1	2	++	0	4	2	3	3	2	1	S04	231	218
S06	85	91	4	54	2	6	46	79	3	19	67	21	40	45	37	91	56	95	6	20	60	164	2	++	75	1	54	59	12	136	S06	237	214
W01	14	56	15	16	3	13	42	50	16	1	11	12	41	13	13	15	56	70	0	26	42	80	1	76	++	3	23	31	4	74	W01	126	214
W02	1	2	1	2	2	1	3	1	1	2	1	2	1	1	1	0	2	1	2	2	2	2	1	1	0	++	1	5	0	3	W02	289	249
W03	58	57	18	37	0	21	6	37	21	13	40	27	22	24	27	43	49	72	5	18	63	78	2	58	23	1	++	25	24	48	W03	175	138
W04	54	34	2	34	3	4	28	22	4	12	39	10	20	22	19	53	2	24	1	12	23	70	2	63	31	1	29	++	113	77	W04	299	225
W05	34	22	18	20	1	16	4	11	17	8	21	16	9	9	11	15	18	35	2	16	39	24	1	17	7	1	26	52	++	63	W05	341	255
W06	107	74	9	65	2	9	69	60	9	31	85	19	50	59	37	116	12	59	6	31	32	163	2	156	81	3	52	96	39	++	W06	201	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/24mar/23_023_24mar2013_2s.lta, scan:14, rec:171, 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
14	3C286	13h31m44.91	+30d26'28.62"	25/Mar/2013	00:29:16	591.00	130.208	343

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
14	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	343

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	50	41	0	49	55	52	50	6	28	62	46	36	46	59	62	58	58	58	52	60	0	54	53	2	54	50	52	60	C00	130	277
C01	56	++	42	37	1	43	52	49	45	6	25	53	44	32	45	56	54	55	52	54	50	52	1	49	53	2	50	46	51	57	C01	248	242
C02	51	47	++	28	2	35	38	37	36	5	20	43	32	23	35	47	46	44	44	44	37	44	2	37	39	0	41	39	39	44	C02	159	187
C03	50	44	39	++	0	31	39	33	32	4	18	39	29	23	33	39	38	38	39	41	37	38	3	38	40	3	36	33	36	43	C03	185	196
C04	1	1	2	3	++	2	2	2	0	1	1	2	1	1	2	2	1	2	3	1	1	1	1	1	2	3	1	1	1	0	C04	267	162
C05	42	39	38	34	1	++	40	39	40	1	21	44	35	27	33	46	48	45	48	44	39	47	2	41	42	1	39	40	41	43	C05	311	189
C06	52	52	43	46	2	34	++	43	42	4	25	49	40	31	44	50	53	51	52	49	47	52	2	49	56	3	49	44	50	54	C06	258	189
C08	54	51	41	42	2	38	41	++	41	6	22	44	33	25	36	46	47	46	49	43	41	47	0	41	45	1	42	36	43	45	C08	235	185
C09	51	44	42	40	1	37	44	43	++	5	24	48	34	28	37	44	49	44	47	46	42	45	0	43	41	1	45	39	40	46	C09	253	253
C10	19	19	12	15	0	14	14	19	16	++	2	2	5	2	4	7	5	3	4	6	5	3	2	5	4	2	4	4	4	4	C10	223	154
C11	47	42	39	39	0	32	42	39	38	15	++	26	19	16	22	26	27	26	27	29	23	27	0	20	24	3	24	22	25	30	C11	213	242
C12	58	56	49	46	0	43	49	51	49	19	45	++	42	34	45	56	56	51	56	56	48	56	1	50	50	2	51	45	51	54	C12	262	190
C13	42	38	32	36	0	28	37	34	33	11	32	40	++	25	32	42	42	43	44	46	39	44	3	41	41	2	39	36	39	43	C13	256	199
C14	24	21	25	18	2	21	20	26	24	17	15	28	15	++	26	34	35	33	36	36	28	33	1	33	31	1	31	29	31	36	C14	218	163
E02	47	42	37	39	1	31	43	35	37	8	34	42	32	19	++	42	49	45	43	44	39	45	1	42	42	2	43	36	44	43	E02	230	269
E03	56	53	49	46	3	41	46	49	47	19	43	55	36	28	39	++	60	54	56	53	50	59	1	50	52	0	48	47	49	56	E03	177	249
E04	64	54	49	53	1	46	56	52	52	17	44	61	42	29	48	60	++	59	62	55	51	58	1	50	56	1	51	50	47	57	E04	255	180
E05	56	54	48	45	1	40	50	48	47	16	43	54	40	25	42	50	61	++	58	52	49	53	2	45	52	2	48	49	51	56	E05	260	79
E06	1	4	2	3	1	2	2	3	2	0	2	3	2	2	2	4	1	2	++	54	50	54	2	49	52	2	50	44	50	57	E06	178	202
S01	61	55	48	50	1	42	49	47	50	21	46	58	40	29	43	56	59	52	2	++	51	59	1	51	50	0	51	45	52	55	S01	256	203
S02	47	49	42	43	2	37	49	44	41	15	39	51	36	22	38	46	52	45	3	50	++	52	0	47	47	4	47	43	47	49	S02	217	234
S03	56	56	51	49	2	45	52	48	48	18	44	58	39	27	42	55	61	56	3	55	51	++	1	54	56	2	54	49	50	54	S03	269	194
S04	1	2	1	2	1	1	3	0	0	3	0	1	2	1	3	1	2	2	0	1	1	1	++	1	0	1	1	1	2	1	S04	230	218
S06	56	53	43	48	1	40	50	49	48	18	43	53	39	27	43	50	55	49	3	56	48	55	1	++	50	5	50	42	49	52	S06	235	194
W01	51	47	41	44	2	38	44	46	43	16	41	47	39	19	39	48	53	47	1	50	47	50	0	45	++	1	49	43	51	53	W01	127	242
W02	1	0	0	0	1	0	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0	1	1	2	0	0	1	1	++	0	2	3	1	W02	292	249
W03	56	50	46	44	1	39	47	44	46	14	42	54	37	23	41	49	53	49	1	55	45	53	2	54	46	2	++	43	48	51	W03	185	147
W04	49	45	41	41	1	38	46	44	45	13	39	49	38	20	38	47	50	48	3	45	46	51	3	45	43	0	48	++	63	52	W04	289	221
W05	50	49	42	43	3	34	46	42	41	15	38	47	39	20	36	46	48	47	2	50	44	50	2	48	44	1	46	34	++	76	W05	281	250
W06	59	58	52	50	1	43	52	56	49	23	50	59	45	28	46	55	60	55	3	59	54	58	1	58	52	2	57	50	89	++	W06	181	221
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/24mar/23_023_24mar2013_2s.lta, scan:34, rec:295, 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
34	3C286	13h31m44.91	+30d26’28.62"	25/Mar/2013	06:00:57	591.00	130.208	591

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
34	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	591

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	++	59	51	42	0	47	63	46	57	7	34	61	46	35	50	56	64	60	63	62	57	68	0	61	54	1	52	57	55	57	C00	145	272
C01	58	++	48	39	2	43	59	42	51	9	30	57	42	30	44	54	60	59	58	57	56	62	0	56	49	1	48	54	49	53	C01	265	255
C02	56	53	++	35	1	38	58	40	45	7	24	50	36	29	42	46	52	52	49	53	45	53	2	48	46	2	41	44	44	47	C02	159	190
C03	50	49	46	++	1	31	43	31	40	5	21	43	33	25	34	38	38	42	40	41	39	44	0	39	34	1	35	39	35	37	C03	185	171
C04	0	0	2	0	++	2	2	0	1	0	1	1	2	2	1	0	1	1	0	0	2	1	0	0	2	0	4	0	0	0	C04	272	165
C05	43	39	37	32	1	++	47	33	39	4	23	44	35	24	37	41	46	44	45	46	40	50	3	43	42	0	40	40	39	46	C05	355	209
C06	59	55	57	50	1	41	++	49	59	6	28	61	50	34	52	56	64	62	58	67	55	66	3	56	54	2	53	54	51	56	C06	256	185
C08	48	45	43	43	0	33	48	++	40	5	21	46	33	30	36	41	43	42	44	46	41	49	1	41	37	3	41	38	38	42	C08	207	191
C09	59	54	52	48	1	41	56	44	++	7	27	54	43	31	45	48	58	53	52	54	51	59	2	48	46	3	49	51	48	51	C09	264	266
C10	17	15	17	17	2	9	16	12	18	++	4	6	5	8	2	7	6	8	7	6	7	8	2	4	7	1	6	6	6	6	C10	230	161
C11	52	48	45	42	0	34	48	39	51	19	++	28	20	17	25	26	28	27	29	27	27	33	1	30	27	0	25	27	26	27	C11	232	252

C12	59	59	56	51	1	43	61	49	60	20	47	++	45	34	46	57	61	61	58	61	53	62	1	56	51	2	47	50	48	56	C12	262	190
C13	44	41	38	40	1	31	44	32	45	11	35	43	++	27	37	39	46	44	45	46	41	50	1	40	35	2	39	41	40	42	C13	269	213
C14	26	27	23	21	0	19	24	23	27	17	21	27	22	++	25	32	35	32	34	35	31	37	1	34	32	0	29	33	32	33	C14	214	160
E02	48	44	45	36	1	35	46	39	44	10	39	46	35	18	++	44	51	49	48	47	41	55	1	44	45	1	42	41	43	45	E02	232	277
E03	53	53	46	44	1	37	52	45	47	17	46	53	37	25	40	++	55	54	54	56	52	59	2	53	47	0	45	50	47	50	E03	170	247
E04	64	58	55	50	2	45	62	51	64	19	50	61	47	30	51	52	++	61	63	61	53	68	2	56	53	1	51	54	52	55	E04	227	179
E05	58	55	56	47	1	41	58	48	56	15	49	61	43	26	47	51	62	++	57	60	55	61	3	55	50	2	50	53	51	54	E05	248	82
E06	2	1	2	3	1	0	3	1	0	2	1	1	3	2	1	3	2	4	++	59	55	62	3	57	50	2	46	54	48	55	E06	180	167
S01	67	56	59	51	2	41	61	52	58	19	52	60	45	30	47	56	65	60	0	++	56	63	1	56	50	1	52	53	50	55	S01	263	204
S02	58	56	49	49	1	37	52	43	52	18	47	55	39	26	42	48	58	54	3	55	++	60	2	54	47	1	45	51	48	53	S02	216	231
S03	66	60	57	53	2	46	62	49	61	19	53	60	47	30	50	56	67	61	4	63	59	++	1	60	59	2	57	54	57	62	S03	266	199
S04	1	0	1	3	0	2	0	2	1	2	1	1	3	2	2	2	1	3	2	0	1	2	++	3	2	2	2	1	3	0	S04	230	218
S06	62	57	53	49	2	43	57	45	55	18	51	60	42	27	45	52	60	56	2	58	58	63	4	++	49	0	51	52	50	53	S06	235	204
W01	49	48	45	32	7	36	48	40	45	14	46	44	35	25	42	44	47	47	2	52	44	52	3	47	++	2	42	47	46	48	W01	135	257
W02	3	1	1	1	0	0	1	2	2	0	0	1	1	2	2	2	2	0	2	2	2	1	2	2	4	++	2	2	1	2	W02	304	257
W03	53	47	49	41	1	38	50	39	50	14	44	51	37	22	41	44	55	48	4	50	47	55	0	48	43	1	++	45	46	47	W03	184	146
W04	59	52	51	48	2	38	56	44	55	15	51	53	43	23	44	46	58	55	2	57	53	55	1	57	46	0	48	++	44	50	W04	277	214
W05	54	50	47	41	4	38	51	41	53	12	43	52	39	25	42	47	54	52	1	51	47	57	1	51	44	1	49	57	++	67	W05	279	210
W06	60	55	51	46	2	43	59	50	55	20	50	58	43	29	46	52	56	55	2	60	55	63	0	55	51	0	52	52	60	++	W06	176	212
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