file:/gsbifrdata/06jan/23_057_06jan2012.lta, scan:0, rec:1, 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	13h31m44.32	+30d26'32.56"	06/Jan/2013	07:22:41	591.00	130.208	3

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	3

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	++	60	51	48	61	55	62	46	49	61	48	0	51	36	55	60	61	63	62	0	57	65	60	50	58	63	54	59	0	59	C00	142	351
C01	59	++	48	45	58	50	60	44	49	56	45	0	45	32	51	56	58	58	61	0	53	60	56	42	54	56	49	54	0	56	C01	364	390
C02	54	50	++	37	48	44	49	38	41	50	37	1	42	29	45	48	51	48	48	0	43	53	47	39	46	49	40	45	1	44	C02	203	240
C03	49	47	42	++	48	42	48	35	40	42	33	0	39	28	40	46	48	44	47	0	41	47	47	37	43	48	37	44	0	44	C03	173	244
C04	63	57	54	52	++	53	59	47	51	56	44	0	48	36	53	60	60	56	60	0	54	61	58	49	55	60	50	56	0	57	C04	245	142
C05	50	44	44	40	48	++	56	40	39	50	40	0	46	30	49	52	54	52	51	0	47	54	50	39	49	54	44	50	0	49	C05	266	199
C06	56	55	50	47	56	52	++	45	48	60	46	0	50	33	57	58	60	60	61	0	57	65	58	43	55	59	51	56	0	57	C06	401	270
C08	48	43	43	40	50	38	43	++	38	42	33	0	38	27	40	44	46	44	45	0	39	46	44	33	41	45	37	40	0	42	C08	395	267
C09	49	49	46	44	53	34	49	41	++	45	36	0	42	30	42	48	51	47	49	0	43	51	48	43	44	51	40	45	0	46	C09	310	377
C10	58	55	50	46	57	44	56	44	48	++	49	0	47	29	55	55	58	57	57	0	54	63	55	47	53	59	49	53	1	54	C10	321	202
C11	50	47	44	39	49	39	48	37	41	50	++	0	36	23	43	43	46	46	45	0	43	49	44	36	43	47	38	43	0	42	C11	336	439
C12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	++	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	C12	5	11
C13	47	43	44	41	48	39	45	39	41	45	38	0	++	30	44	48	52	48	49	0	44	52	48	41	45	50	40	46	0	46	C13	341	272
C14	29	25	25	22	29	23	23	23	24	24	19	0	19	++	29	34	35	33	34	0	31	36	32	29	29	33	27	33	0	33	C14	335	217
E02	50	47	44	38	50	42	49	39	40	48	42	0	39	20	++	53	57	56	56	0	48	59	51	43	50	54	44	50	0	49	E02	284	388
E03	57	53	50	47	59	47	53	45	49	52	44	0	45	27	46	++	61	59	59	0	52	60	57	46	55	57	48	54	1	53	E03	229	332
E04	59	57	56	50	61	50	57	49	52	57	49	0	49	27	51	60	++	62	64	0	51	64	57	49	56	59	48	54	0	53	E04	298	206
E05	61	56	51	46	57	47	56	45	47	55	48	0	45	27	49	57	60	++	65	0	54	62	57	47	54	59	50	54	0	55	E05	367	141
E06	59	57	51	47	58	45	56	44	48	54	48	0	45	25	49	56	62	61	++	0	55	64	57	46	54	56	48	55	0	56	E06	300	331
S01	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	++	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	8	29
S02	58	54	49	47	57	46	56	42	46	53	46	0	44	25	46	52	53	55	54	0	++	57	53	47	48	54	47	53	0	53	S02	314	498
S03	62	60	55	51	62	50	60	49	52	60	52	1	49	28	54	58	63	58	61	0	58	++	60	51	58	61	52	57	0	58	S03	329	275
S04	56	53	49	46	57	45	53	44	47	51	44	0	45	25	44	53	55	53	52	1	52	57	++	47	54	58	49	55	1	55	S04	439	230
S06	53	47	50	43	53	46	42	43	43	53	42	0	42	24	42	49	52	49	48	0	49	54	47	++	44	50	40	45	0	45	S06	322	341
W01	54	51	47	44	54	44	49	42	44	50	43	0	42	23	43	52	53	50	50	0	47	54	49	47	++	56	46	51	1	51	W01	154	341
W02	62	56	54	51	61	52	57	47	51	58	50	0	49	25	50	55	60	57	55	1	57	61	56	54	54	++	52	55	0	55	W02	488	368
W03	52	48	43	40	50	40	47	39	39	47	40	1	38	22	39	45	48	49	47	0	47	50	46	42	43	50	++	46	0	49	W03	176	249
W04	57	53	49	46	56	47	54	42	46	53	46	0	44	25	46	53	55	54	53	0	53	57	53	47	49	57	47	++	1	54	W04	287	290
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	1	W05	7	6
W06	60	56	50	48	60	47	55	45	48	55	46	0	45	28	48	54	55	55	55	0	57	59	55	50	51	58	49	56	1	++	W06	298	430
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/06jan/23_057_06jan2012.lta, scan:1, rec:26, 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	13h31m44.32	+30d26'32.56"	06/Jan/2013	07:23:57	591.00	130.208	52

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	52

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	48	48	62	56	62	44	49	60	48	0	52	35	55	60	62	61	63	0	55	67	58	48	57	61	51	58	0	56	C00	143	354
C01	58	++	45	45	57	51	57	46	46	56	45	0	45	30	51	54	58	54	57	0	54	58	54	52	53	56	48	52	0	53	C01	369	396
C02	53	48	++	38	47	44	52	36	40	46	38	0	41	28	45	48	50	49	48	0	44	52	47	38	46	49	41	46	0	46	C02	202	237
C03	49	48	42	++	50	42	46	36	41	43	33	0	38	28	40	46	45	46	47	0	44	49	44	36	43	47	39	44	1	44	C03	176	253
C04	61	58	51	50	++	54	58	46	50	55	43	0	49	35	51	57	57	58	60	1	56	62	55	48	55	61	51	57	0	57	C04	239	143
C05	51	45	45	40	50	++	53	42	43	50	40	0	48	31	46	52	53	53	53	0	50	57	51	48	50	55	45	51	0	51	C05	265	200
C06	56	56	50	47	56	55	++	43	49	60	47	0	49	33	57	57	61	57	59	0	55	62	58	44	55	61	51	55	0	54	C06	400	269
C08	46	45	41	39	48	40	47	++	36	43	33	0	37	26	37	44	42	44	44	0	41	47	42	49	43	43	38	42	0	42	C08	396	269
C09	49	49	45	45	53	40	49	41	++	48	38	0	41	27	42	47	47	49	49	1	44	51	47	37	45	49	42	47	1	46	C09	313	381
C10	57	54	50	46	57	46	56	43	49	++	50	0	46	30	52	57	59	55	56	0	53	62	57	48	53	59	48	53	0	54	C10	336	207
C11	50	47	43	40	49	39	46	37	42	50	++	0	36	22	41	45	47	44	44	0	43	48	46	37	42	46	37	42	0	42	C11	338	443
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	C12	5	11
C13	48	43	43	37	48	42	46	37	40	45	38	0	++	30	43	47	49	50	49	0	44	54	47	41	46	51	41	48	1	47	C13	341	273
C14	28	25	25	23	30	23	24	23	23	23	19	0	22	++	27	33	33	33	34	0	30	36	32	28	30	32	27	34	0	32	C14	334	218
E02	50	48	44	40	47	40	50	37	41	46	40	1	40	20	++	51	55	52	52	0	50	55	50	43	49	53	44	48	0	46	E02	288	366
E03	57	52	50	47	56	47	52	44	49	53	46	0	45	26	45	++	57	60	61	1	53	62	57	47	54	58	47	54	0	54	E03	232	374
E04	61	56	54	47	58	50	58	45	49	58	50	0	47	27	52	56	++	62	62	0	55	61	58	48	54	58	46	53	0	53	E04	297	205
E05	57	52	51	46	56	48	52	44	48	52	46	1	47	26	47	55	60	++	62	0	51	62	56	46	54	58	47	55	0	53	E05	364	144
E06	59	54	50	46	57	47	53	44	48	53	45	0	45	26	49	57	59	59	++	0	52	64	55	45	54	58	49	56	0	53	E06	301	328
S01	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	8	29
S02	55	54	50	47	56	45	56	43	46	53	45	0	43	26	47	53	57	51	51	0	++	57	53	47	48	55	45	50	1	52	S02	328	520
S03	61	55	55	51	62	53	58	48	53	59	51	0	51	29	48	60	62	59	59	0	57	++	61	51	59	64	53	61	0	59	S03	324	274
S04	53	49	47	44	52	45	51	42	46	54	45	0	42	24	44	51	53	49	48	0	51	54	++	46	53	57	48	54	0	54	S04	438	243
S06	52	50	47	43	53	43	51	41	46	53	44	0	41	24	43	49	54	49	49	0	50	54	47	++	45	49	40	44	0	46	S06	334	331
W01	54	50	47	44	54	45	50	42	46	49	42	0	43	23	42	49	53	51	51	1	48	55	48	47	++	54	46	52	0	51	W01	152	340
W02	61	56	54	50	61	51	58	45	51	58	48	0	50	25	51	57	59	56	57	1	56	63	54	53	53	++	51	58	0	57	W02	488	371
W03	50	46	43	41	51	42	47	39	42	47	39	0	40	23	40	45	47	45	47	0	46	52	43	44	45	52	++	48	0	47	W03	135	267
W04	56	52	50	46	56	48	52	43	46	53	44	0	46	24	44	52	54	54	53	0	51	59	50	49	50	59	48	++	1	55	W04	335	286
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	W05	7	6
W06	57	54	53	48	61	50	54	46	51	57	47	1	47	29	46	54	56	54	53	0	56	60	53	53	51	60	48	56	0	++	W06	302	422
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/06jan/23_057_06jan2012.lta, scan:44, 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
44	3C48	01h38m26.04	+33d13’32.41"	06/Jan/2013	14:51:42	591.00	130.208	38

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
44	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	38

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	++	76	65	52	78	67	0	62	72	73	60	0	69	43	66	76	80	77	81	0	70	84	79	66	70	77	68	77	1	69	C00	122	304
C01	75	++	62	49	74	64	1	58	67	67	56	0	65	40	63	72	74	75	75	0	68	81	75	60	67	73	65	72	0	65	C01	342	330
C02	68	65	++	43	63	55	1	49	55	58	48	0	56	34	54	61	65	63	64	1	58	68	62	51	57	64	55	62	0	55	C02	159	193
C03	64	61	57	++	54	45	1	42	47	48	39	0	46	29	43	51	53	52	54	0	48	56	52	44	46	51	46	51	0	46	C03	129	196
C04	79	74	70	67	++	68	1	62	71	70	58	0	68	44	65	77	79	77	80	0	72	83	76	64	68	76	67	77	1	70	C04	239	121
C05	63	59	54	50	63	++	3	51	61	61	51	1	59	37	57	65	67	67	68	0	61	73	67	55	59	66	58	65	0	59	C05	225	187
C06	1	1	2	0	1	1	++	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	C06	991	651
C08	65	60	56	53	65	50	2	++	55	56	45	0	53	34	51	60	62	60	63	0	56	66	61	50	55	60	53	59	0	54	C08	365	229
C09	75	71	64	61	76	60	0	61	++	65	53	0	62	37	60	68	71	71	71	0	64	76	71	58	62	70	63	69	0	62	C09	263	297
C10	71	66	63	59	73	57	0	59	68	++	55	2	63	35	62	69	73	71	73	0	67	77	72	60	65	73	64	69	0	62	C10	263	183
C11	63	59	56	52	63	50	0	51	61	58	++	1	53	29	52	56	59	60	59	0	54	63	59	48	52	60	53	57	0	50	C11	271	351

C12	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	++	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	C12	5	10
C13	66	62	60	54	67	52	0	53	65	61	54	0	++	37	57	66	68	69	70	0	63	74	68	56	60	66	60	67	0	60	C13	266	201
C14	34	31	29	26	37	28	0	29	30	30	24	1	26	++	33	42	42	41	43	0	40	45	41	35	36	39	35	42	0	39	C14	294	189
E02	62	60	57	52	64	51	0	52	61	58	52	0	54	25	++	63	67	67	66	0	60	72	67	54	60	66	59	63	0	57	E02	261	369
E03	72	67	62	58	74	57	0	60	69	66	57	0	59	33	58	++	76	74	76	0	69	80	75	62	67	73	66	74	0	67	E03	207	252
E04	79	74	69	65	81	62	0	65	75	72	64	0	66	32	64	73	++	79	80	0	72	85	78	64	70	78	69	77	0	69	E04	312	152
E05	76	71	68	62	76	61	1	62	73	70	62	1	65	32	63	69	76	++	78	0	71	84	78	63	68	77	67	75	0	68	E05	325	122
E06	77	71	68	64	78	61	1	63	74	70	62	0	65	32	62	71	76	74	++	0	73	86	79	64	70	77	68	77	1	71	E06	333	418
S01	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	S01	8	25
S02	73	69	64	60	75	59	0	60	69	67	60	0	61	33	59	68	74	70	72	0	++	77	72	56	63	70	62	69	0	63	S02	302	486
S03	82	79	74	68	83	66	0	67	79	75	67	1	70	35	68	76	83	81	81	1	77	++	85	70	74	83	74	82	0	72	S03	252	196
S04	75	70	66	61	75	60	0	62	72	67	60	0	63	32	60	68	75	74	73	0	72	80	++	64	69	76	68	75	0	68	S04	307	175
S06	70	64	61	57	70	55	1	57	66	63	56	0	58	29	56	64	70	68	68	1	65	74	66	++	56	62	57	62	0	56	S06	266	276
W01	66	63	58	55	67	53	1	55	64	61	55	0	56	27	55	62	67	65	65	0	62	70	64	59	++	69	61	67	0	60	W01	128	304
W02	78	75	71	65	79	65	0	63	75	73	65	0	68	29	66	71	80	79	77	0	73	85	76	69	69	++	67	74	0	67	W02	407	294
W03	69	65	62	58	70	55	0	57	66	64	56	0	59	28	57	64	70	68	68	0	64	73	66	62	59	71	++	66	1	60	W03	103	224
W04	76	72	68	64	77	61	0	62	73	70	61	0	64	32	63	70	76	75	76	0	70	82	72	67	65	78	68	++	0	69	W04	542	409
W05	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	++	0	W05	7	6
W06	73	68	65	60	75	57	0	60	69	66	57	1	60	33	59	68	73	70	71	0	67	76	69	63	62	73	65	71	0	++	W06	122	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