file:/gsbifrdata/27oct/23_051_27oct2012.lta, scan:0, rec:27, 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	05h43m35.81	+49d51'26.13"	27/Oct/2012	06:03:14	306.00	130.208	55

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	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	55

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	++	3	1	0	0	2	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	C00	218	184
C01	1	++	136	63	125	110	131	135	135	143	116	128	115	136	0	87	125	89	119	60	125	109	122	120	124	94	133	105	128	127	C01	260	227
C02	1	138	++	65	122	106	136	137	134	141	123	131	116	138	0	87	126	87	116	58	125	110	121	122	122	98	131	111	126	126	C02	176	202
C03	0	65	58	++	59	54	68	68	64	70	51	64	48	63	0	38	57	26	56	31	66	47	58	62	61	56	65	50	60	58	C03	126	158
C04	0	127	123	55	++	98	122	126	122	130	110	116	105	121	1	78	115	80	104	54	117	100	116	110	109	86	120	95	112	118	C04	268	179
C05	0	122	115	43	111	++	102	111	106	110	95	102	90	104	0	69	99	63	92	46	95	86	99	96	98	72	106	84	97	100	C05	270	202
C06	0	131	135	52	116	109	++	133	130	135	114	128	115	134	0	86	124	82	114	57	119	106	119	117	122	96	127	105	121	123	C06	281	207
C08	0	142	138	58	129	124	136	++	139	140	121	128	117	133	0	87	125	85	116	60	126	113	125	120	123	96	135	108	127	126	C08	269	236
C09	0	139	137	62	125	117	140	151	++	140	115	123	115	133	0	83	126	88	116	59	124	110	122	117	119	92	133	107	125	123	C09	145	219
C10	0	136	132	59	120	110	127	135	140	++	122	129	113	139	0	90	129	88	119	61	128	109	129	127	127	99	134	109	128	131	C10	251	148
C11	1	113	118	47	106	100	111	120	117	111	++	113	97	115	0	77	108	72	99	50	103	94	108	104	106	81	114	95	108	108	C11	188	192
C12	0	132	133	57	117	114	123	136	129	122	111	++	107	123	0	81	115	75	105	54	115	102	116	116	114	91	122	102	117	117	C12	232	195
C13	0	114	113	44	103	98	116	120	120	109	96	109	++	113	1	71	108	83	98	51	108	98	103	100	101	82	112	91	104	105	C13	185	144
C14	0	136	136	60	119	111	131	136	136	130	110	124	107	++	0	85	125	88	115	58	121	108	119	121	124	94	130	105	122	123	C14	183	154
E02	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	++	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	E02	174	242
E03	0	85	84	37	76	75	82	88	86	83	72	79	70	82	0	++	85	55	73	36	75	68	77	76	80	57	83	69	80	79	E03	164	233
E04	1	120	119	48	107	102	119	122	125	116	98	111	101	116	0	76	++	83	107	55	113	101	115	111	112	88	121	99	112	113	E04	193	122
E05	0	80	83	21	73	73	84	85	83	76	64	74	71	78	0	47	76	++	77	40	88	74	77	74	71	59	79	68	80	80	E05	251	129
E06	0	132	127	53	115	112	125	133	135	125	105	118	107	126	0	80	113	81	++	51	103	91	105	101	106	79	112	91	107	107	E06	216	237
S01	0	65	61	30	59	53	62	66	68	64	52	60	54	63	0	39	57	39	61	++	57	48	55	53	52	43	57	46	54	55	S01	180	129
S02	0	129	129	54	119	108	126	131	134	125	103	120	108	124	0	75	115	89	120	64	++	102	113	106	103	91	119	97	114	112	S02	263	286
S03	0	108	107	50	97	91	104	113	113	103	90	103	92	104	0	64	94	60	99	51	100	++	96	94	95	75	106	87	98	98	S03	251	205
S04	0	127	124	52	119	112	121	133	133	125	107	120	106	122	0	80	113	75	120	61	120	104	++	108	110	86	120	98	111	115	S04	265	147
S06	0	123	126	50	113	107	120	127	127	123	104	119	102	123	0	78	109	75	115	59	114	94	115	++	111	88	114	98	111	116	S06	201	227
W01	0	136	133	55	118	117	129	137	135	130	110	124	111	133	0	84	115	78	128	61	117	102	123	126	++	82	119	97	114	113	W01	161	265
W02	0	95	98	48	86	74	95	95	96	93	77	92	79	93	0	56	85	57	88	47	92	75	88	88	89	++	90	76	87	89	W02	189	230
W03	0	136	132	57	121	116	127	139	141	130	112	124	113	129	0	83	117	77	126	63	124	107	125	119	130	90	++	104	118	119	W03	150	142
W04	0	106	112	41	97	94	106	113	112	104	94	105	91	106	0	68	96	65	101	50	100	85	102	102	107	75	104	++	98	99	W04	191	145
W05	0	125	122	53	109	103	117	127	128	119	100	115	99	118	0	74	104	72	114	58	114	94	113	111	119	85	116	96	++	118	W05	171	152
W06	0	130	129	54	119	109	124	131	131	126	107	121	105	123	0	79	110	75	121	61	117	98	121	120	126	91	123	102	117	++	W06	145	228
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/27oct/23_051_27oct2012.lta, scan:23, 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
23	3C286	13h31m43.79	+30d26'36.11"	27/Oct/2012	11:29:04	306.00	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
23	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	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	++	3	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C00	216	201
C01	2	++	65	36	68	60	81	87	79	80	65	69	66	80	1	59	67	43	61	30	69	57	68	60	59	28	70	59	1	0	C01	260	227
C02	1	79	++	27	51	50	53	64	72	64	59	57	58	58	0	49	56	38	49	27	52	48	56	54	57	20	55	50	0	1	C02	108	198
C03	0	36	31	++	34	29	39	36	38	38	27	40	26	34	0	25	32	15	28	15	35	28	33	33	35	18	36	28	0	0	C03	131	163
C04	0	69	64	30	++	44	68	71	69	71	54	60	59	73	1	51	68	44	59	28	57	55	70	66	65	29	75	63	1	0	C04	267	180
C05	0	70	71	24	48	++	61	67	62	69	55	65	51	56	0	51	47	30	43	24	50	43	50	49	53	20	54	43	0	0	C05	272	194
C06	0	78	72	33	65	67	++	76	73	82	61	82	62	79	1	61	64	41	59	30	64	58	64	62	65	29	74	56	0	0	C06	270	205
C08	0	85	79	29	72	75	83	++	78	91	71	66	69	86	1	65	71	41	62	32	61	55	70	66	65	28	79	63	1	0	C08	226	230
C09	0	82	89	38	71	74	77	84	++	81	69	71	71	66	1	59	75	48	61	33	65	61	75	75	71	26	74	68	0	0	C09	154	219
C10	0	78	76	35	66	74	78	90	81	++	75	85	67	89	1	68	67	47	60	34	69	61	68	70	73	29	80	63	0	1	C10	247	142
C11	0	64	70	23	49	58	54	71	70	66	++	66	62	63	1	54	55	37	46	27	52	47	52	56	56	20	61	50	0	1	C11	183	187
C12	0	76	76	35	61	72	82	79	78	86	63	++	58	75	1	63	58	41	56	28	71	59	61	63	64	29	75	54	0	0	C12	237	164
C13	1	64	71	24	59	58	59	71	70	60	53	59	++	63	2	54	65	38	51	28	51	46	61	58	54	21	61	56	0	0	C13	184	141
C14	0	80	73	34	71	63	76	87	68	83	57	74	66	++	0	62	68	47	65	30	66	59	67	64	66	33	79	62	0	0	C14	178	154
E02	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	++	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	E02	179	219
E03	0	59	60	24	50	56	58	67	60	62	50	61	52	60	0	++	56	32	48	23	45	41	54	49	54	20	57	46	0	0	E03	160	229
E04	0	64	67	26	65	51	60	68	74	60	48	57	61	63	0	49	++	43	62	28	52	48	69	64	61	25	68	61	0	0	E04	167	121
E05	0	39	45	11	40	36	42	42	46	41	32	43	34	41	0	29	39	++	41	20	44	42	40	41	37	18	42	36	1	1	E05	250	127
E06	0	69	67	29	66	56	65	72	70	63	50	63	57	71	0	52	65	43	++	24	46	47	63	53	54	24	60	52	1	0	E06	207	237
S01	1	35	39	15	30	26	32	33	37	35	29	33	30	32	0	24	29	20	29	++	28	24	27	28	25	12	29	25	0	0	S01	178	125
S02	0	74	70	31	61	60	70	68	71	72	53	77	53	70	1	47	55	46	56	30	++	84	51	53	48	27	61	48	0	0	S02	249	285
S03	0	57	60	30	55	49	57	58	63	58	46	60	45	57	0	40	47	35	52	26	65	++	49	53	52	24	58	46	0	0	S03	240	189
S04	1	73	75	31	73	60	66	77	82	66	54	65	64	70	1	55	68	41	74	32	54	53	++	64	66	28	74	63	0	0	S04	258	140
S06	0	61	70	29	69	58	65	71	79	68	55	66	60	65	0	50	61	41	62	32	59	55	70	++	62	27	71	60	0	0	S06	198	225
W01	0	66	79	34	72	67	71	76	84	77	61	73	62	74	0	59	65	43	70	31	61	59	79	72	++	23	71	55	0	0	W01	167	255
W02	0	28	25	16	28	20	28	29	27	28	19	28	20	32	0	18	25	17	26	13	28	24	28	25	29	++	31	24	0	0	W02	198	244
W03	1	72	69	32	76	63	73	84	78	76	60	76	61	78	1	57	65	42	69	31	67	60	79	75	81	31	++	66	0	0	W03	193	140
W04	1	58	60	22	59	49	54	64	68	57	47	54	54	59	0	45	56	34	57	27	50	43	64	61	62	22	66	++	1	0	W04	213	170
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	W05	5	6
W06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	++	W06	7	7
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/27oct/23_051_27oct2012.lta, scan:45, rec:39, 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
45	3C286	13h31m43.79	+30d26'36.11"	27/Oct/2012	16:32:57	306.00	130.208	78

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
45	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	78

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	0	0	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C00	216	203
C01	1	++	52	30	63	47	66	70	66	70	48	65	60	71	0	66	52	39	53	25	59	58	60	52	57	30	62	51	0	57	C01	262	230
C02	0	65	++	23	49	43	49	58	63	63	52	49	51	62	0	49	56	42	50	28	54	43	52	50	51	31	64	48	0	53	C02	128	202
C03	0	31	27	++	31	30	32	38	32	32	31	42	27	29	0	32	30	15	25	15	29	22	33	32	34	22	33	25	0	28	C03	130	163
C04	0	65	57	34	++	48	57	64	60	64	51	64	57	53	0	62	55	39	47	26	49	49	62	54	68	31	55	47	0	53	C04	273	182
C05	0	55	58	23	50	++	45	56	57	50	42	52	44	44	0	46	49	28	38	22	39	38	48	45	51	25	52	38	0	42	C05	278	196
C06	0	67	56	27	53	52	++	56	52	66	47	63	51	62	0	62	56	32	46	25	53	51	55	52	50	26	55	46	0	49	C06	273	213
C08	0	70	73	33	65	62	58	++	77	78	65	69	55	63	0	62	62	42	56	31	61	54	63	58	72	39	75	61	0	65	C08	231	231
C09	0	71	77	30	62	63	44	78	++	84	62	62	61	67	0	61	65	43	60	29	63	56	56	56	62	36	70	59	0	63	C09	168	230
C10	0	67	67	27	59	53	60	76	80	++	58	64	57	71	0	63	61	42	64	27	65	57	58	53	61	37	71	59	1	66	C10	254	152
C11	1	45	60	22	45	46	43	64	60	53	++	55	44	53	0	50	54	37	47	25	50	42	53	49	58	33	61	50	0	53	C11	177	190

C12	0	64	61	34	66	57	65	69	64	62	53	++	56	60	0	62	62	38	48	28	53	52	64	60	61	30	59	51	1	53	C12	244	177
C13	0	56	59	26	55	47	50	57	60	49	41	59	++	54	0	54	53	42	44	28	49	43	52	49	55	29	54	40	1	49	C13	185	143
C14	1	69	69	30	51	47	61	65	64	62	51	59	52	++	0	66	58	43	55	26	67	55	58	53	44	31	69	53	0	58	C14	181	155
E02	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	++	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	E02	207	307
E03	0	64	56	29	59	51	60	62	62	58	48	62	51	64	1	++	57	38	54	26	60	56	58	52	55	31	56	50	0	59	E03	167	242
E04	0	50	63	30	51	51	54	60	63	54	49	61	50	53	1	51	++	42	48	29	52	46	58	57	56	32	60	47	0	52	E04	158	122
E05	1	36	47	12	37	32	34	43	40	37	33	39	37	38	0	36	38	++	36	21	43	34	42	38	34	25	42	35	0	38	E05	246	127
E06	0	61	67	26	53	48	55	67	70	69	51	55	49	62	0	60	53	36	++	22	51	47	45	44	45	31	54	45	0	52	E06	213	229
S01	1	29	34	16	27	26	28	34	32	27	27	31	28	28	0	28	30	21	27	++	26	21	28	26	26	15	29	22	0	26	S01	181	126
S02	0	63	68	25	49	46	57	64	66	64	51	57	50	68	0	61	54	44	61	31	++	53	51	50	43	36	63	50	0	55	S02	235	286
S03	0	56	48	25	47	40	49	54	55	52	39	51	39	52	0	53	42	28	52	23	52	++	46	44	44	28	47	43	0	49	S03	240	200
S04	0	63	65	32	65	57	57	69	60	58	54	69	55	59	0	60	58	42	55	31	58	47	++	59	58	33	62	50	0	52	S04	258	139
S06	0	55	61	27	56	53	54	61	58	52	49	63	51	54	0	55	56	38	53	29	55	45	65	++	51	30	55	43	0	48	S06	204	227
W01	0	68	70	34	70	63	59	80	71	64	60	70	58	59	0	61	60	40	59	33	53	49	70	61	++	8	60	51	1	53	W01	176	253
W02	0	33	39	21	29	27	28	39	38	36	31	34	30	34	0	31	33	26	35	18	38	28	35	33	37	++	37	28	0	33	W02	216	242
W03	0	65	77	28	56	57	56	77	73	68	60	61	54	68	1	55	57	41	62	32	67	46	65	57	70	38	++	58	0	60	W03	141	143
W04	0	50	56	21	45	44	45	63	59	55	48	51	41	53	1	50	44	33	51	24	51	40	51	44	59	28	59	++	0	51	W04	198	159
W05	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	++	1	W05	162	151
W06	0	56	61	26	53	47	48	67	63	61	52	54	47	56	0	57	49	35	58	28	57	47	54	50	61	32	61	51	0	++	W06	140	248
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