file:/gsbifrdata1/19jan/23_013_19jan2013_8s.lta, scan:0, rec:56, 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	05h43m36.87	+49d51'26.46"	19/Jan/2013	23:24:09	591.00	130.208	113

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	113

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	++	100	86	73	109	94	95	84	102	101	36	108	1	59	76	93	107	107	106	0	98	112	95	92	96	100	96	98	1	96	C00	121	237
C01	93	++	80	68	100	84	89	75	94	92	33	97	0	56	71	86	99	98	98	1	91	104	87	86	89	92	89	91	0	90	C01	267	255
C02	89	86	++	58	87	74	76	65	83	80	28	83	0	47	60	75	85	83	83	1	79	90	75	71	77	79	77	77	1	76	C02	169	191
C03	85	80	73	++	74	64	63	57	68	68	25	73	1	42	51	64	73	72	72	0	68	76	64	60	64	66	66	67	2	66	C03	180	75
C04	108	100	96	86	++	93	95	82	101	99	35	106	0	62	74	95	107	106	106	0	99	112	94	91	95	97	97	100	0	99	C04	261	168
C05	86	80	78	71	87	++	85	73	88	87	30	93	1	52	66	79	92	92	90	0	84	96	81	78	82	84	82	85	0	84	C05	309	181
C06	76	75	66	64	81	56	++	75	96	88	33	91	2	49	68	80	96	95	93	0	88	100	85	81	86	88	87	88	0	84	C06	261	209
C08	86	81	76	74	90	75	63	++	80	77	27	83	0	46	56	70	81	81	81	0	74	87	71	67	73	74	72	74	0	73	C08	278	192
C09	104	98	89	87	107	88	73	88	++	95	36	101	0	54	71	85	100	100	98	1	92	105	88	86	89	94	90	93	1	88	C09	233	243
C10	95	88	84	80	100	80	73	80	96	++	34	99	1	51	74	85	100	99	96	0	92	106	88	83	91	94	91	92	0	88	C10	273	172
C11	83	78	73	69	89	69	65	71	85	79	++	36	0	18	26	30	37	36	36	0	33	39	31	30	34	34	34	33	0	32	C11	246	270
C12	107	97	92	88	111	89	75	91	105	98	86	++	0	59	73	91	105	104	104	0	98	110	93	89	94	96	95	97	0	94	C12	254	198
C13	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	++	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1	1	C13	243	212
C14	49	44	41	37	53	40	32	44	46	42	37	52	1	++	37	53	58	58	59	0	55	61	51	50	50	51	52	56	1	56	C14	269	165
E02	74	68	66	63	75	62	56	63	74	69	62	76	0	31	++	64	75	74	73	0	69	81	64	64	72	70	68	67	0	66	E02	221	254
E03	85	80	76	70	91	70	64	73	86	80	70	88	0	42	61	++	93	91	91	0	85	95	81	78	82	83	83	85	0	83	E03	192	273
E04	107	100	95	89	112	90	81	90	107	101	88	110	0	49	78	89	++	107	106	0	97	111	93	88	96	100	96	97	1	95	E04	246	178
E05	101	95	90	83	104	85	76	85	102	95	84	103	0	45	74	85	106	++	105	1	96	110	93	87	94	97	95	96	0	94	E05	295	104
E06	104	95	89	85	105	85	77	88	102	95	84	105	0	49	75	86	109	102	++	1	96	108	90	88	93	95	94	97	0	94	E06	168	252
S01	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	++	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	S01	53	210
S02	96	90	85	81	103	80	74	82	97	91	80	101	1	48	70	80	102	95	97	0	++	104	86	81	87	91	87	92	0	89	S02	250	230
S03	106	100	95	90	113	89	81	91	108	100	89	111	1	49	78	89	112	105	106	0	103	++	98	93	101	104	101	103	0	99	S03	265	189
S04	100	92	89	81	102	83	75	84	99	92	82	102	1	46	71	83	103	98	97	1	93	102	++	80	85	86	85	85	0	83	S04	248	185
S06	95	88	83	79	98	78	72	79	95	88	78	97	1	43	69	77	98	92	93	0	90	102	90	++	82	83	81	81	0	81	S06	200	232
W01	88	81	78	74	91	72	66	74	88	82	73	89	0	38	65	73	90	86	88	1	82	93	85	81	++	89	86	87	1	85	W01	124	220
W02	99	92	89	84	102	84	76	82	100	94	82	101	0	41	74	82	105	98	98	0	93	104	95	93	87	++	89	90	1	87	W02	310	262
W03	95	89	85	78	98	78	72	80	96	88	78	96	0	42	70	78	99	94	94	0	89	100	92	89	81	94	++	88	1	85	W03	113	153
W04	97	91	86	81	101	82	75	83	98	91	81	100	0	43	72	81	102	97	97	0	92	102	94	89	84	94	91	++	1	88	W04	256	174
W05	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	++	0	W05	260	204
W06	100	95	89	83	107	83	77	87	101	92	83	103	0	51	72	85	104	97	101	0	97	105	97	94	85	96	92	96	1	++	W06	173	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:/gsbifrdata1/19jan/23_013_19jan2013_8s.lta, scan:24, rec:75, 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	13h31m44.43	+30d26'31.85"	20/Jan/2013	09:01:45	591.00	130.208	151

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	151

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	50	63	54	60	23	56	61	39	62	0	36	53	54	65	61	63	0	57	70	54	55	59	62	52	61	0	55	C00	119	236
C01	59	++	46	46	56	53	57	21	54	51	36	55	1	32	49	52	56	54	56	0	53	62	50	46	50	55	46	56	0	48	C01	268	252
C02	51	52	++	36	49	41	50	17	43	45	31	50	1	26	43	45	47	45	47	1	44	53	40	40	44	47	41	48	0	42	C02	171	192
C03	52	48	41	++	50	42	44	18	44	46	28	45	0	28	40	41	50	45	49	0	43	54	40	40	43	49	39	47	1	41	C03	185	77
C04	62	56	54	51	++	53	58	19	52	56	39	62	1	35	51	54	60	55	62	0	56	67	48	52	55	59	50	62	1	52	C04	257	167
C05	51	48	46	43	50	++	50	19	47	49	32	50	0	30	44	45	54	49	52	1	48	58	46	44	46	52	41	52	0	43	C05	307	180
C06	56	55	52	44	55	48	++	22	53	55	40	59	0	30	53	52	58	55	58	0	56	64	50	49	54	58	50	58	1	51	C06	259	185
C08	20	23	20	19	22	19	22	++	20	20	13	24	0	11	19	19	22	20	22	0	20	23	18	18	19	22	17	21	1	18	C08	270	197
C09	58	54	49	46	56	46	53	22	++	50	35	54	1	29	47	46	54	52	52	0	51	58	47	44	51	53	45	52	1	45	C09	218	234
C10	59	50	47	47	57	46	50	21	49	++	37	56	1	28	49	47	58	54	58	0	54	62	48	47	54	58	47	57	1	49	C10	275	170
C11	49	45	42	39	49	38	48	18	46	46	++	39	0	19	34	33	38	36	38	0	37	43	32	31	36	40	33	38	0	33	C11	261	280
C12	65	58	52	48	63	50	57	23	56	58	49	++	0	33	52	52	58	55	60	1	57	64	49	50	54	58	50	61	0	52	C12	254	202
C13	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	++	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	C13	244	210
C14	28	25	23	21	28	23	24	11	24	22	18	28	0	++	26	31	32	32	32	0	30	36	28	28	30	29	26	33	1	30	C14	269	165
E02	50	47	43	40	50	41	48	19	47	44	41	49	0	19	++	46	51	48	53	0	49	56	43	43	48	52	45	51	1	45	E02	229	257
E03	50	49	46	40	50	40	49	19	48	46	42	51	1	22	42	++	51	51	54	1	49	57	44	45	47	50	44	51	1	46	E03	191	272
E04	65	57	52	52	62	52	57	24	56	58	49	61	1	27	51	49	++	60	63	1	56	66	51	49	55	62	48	59	0	49	E04	245	179
E05	58	54	49	46	55	49	52	23	53	52	44	55	0	24	47	48	60	++	57	0	51	61	49	47	51	56	46	53	0	48	E05	291	105
E06	61	55	51	50	62	50	54	22	54	55	49	62	0	25	50	50	64	56	++	0	57	65	49	50	55	58	49	59	0	50	E06	181	253
S01	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	++	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	S01	36	205
S02	58	53	49	46	59	46	54	22	52	55	48	59	1	24	47	48	57	52	56	0	++	62	47	46	52	57	46	57	2	49	S02	247	232
S03	68	61	56	55	68	53	61	26	61	60	51	64	0	28	53	54	66	59	66	0	61	++	55	55	61	67	54	64	1	57	S03	261	185
S04	60	54	49	48	56	48	54	22	55	53	47	58	0	25	48	48	59	55	54	0	54	63	++	45	46	50	42	48	0	42	S04	251	179
S06	57	49	48	45	57	44	51	22	50	52	45	56	0	24	46	46	56	50	53	0	53	58	50	++	48	51	41	50	1	44	S06	196	230
W01	54	48	45	43	51	42	49	19	51	50	43	51	0	20	43	43	53	47	51	0	50	57	50	50	++	55	46	54	1	47	W01	126	225
W02	63	57	54	52	62	52	57	24	58	59	51	64	0	25	52	49	64	57	61	0	58	68	58	56	56	++	50	61	0	51	W02	308	262
W03	53	48	47	43	51	43	51	20	50	48	43	52	1	22	44	44	51	47	50	0	49	55	50	48	46	53	++	51	1	45	W03	98	145
W04	60	56	55	49	63	51	56	23	56	56	49	64	0	27	49	50	60	53	59	0	59	64	56	55	52	63	54	++	0	53	W04	275	184
W05	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	++	1	W05	258	206
W06	58	53	50	46	60	46	53	22	53	52	47	59	1	27	47	48	55	50	55	1	56	60	54	54	51	60	51	60	3	++	W06	165	230
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