file:/gsbifrdata/04jan/23_031_04jan2013.lta, scan:0, rec:129, 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	05h43m36.68	+49d51'26.40"	04/Jan/2013	18:58:40	306.00	130.208	259

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	259

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	++	118	129	96	101	96	96	124	68	111	71	1	93	81	108	107	100	102	93	0	90	86	101	95	99	88	107	101	0	103	C00	118	185
C01	115	++	96	124	116	68	86	76	152	121	66	0	108	92	114	116	113	111	103	1	104	99	111	105	112	98	116	113	0	113	C01	275	219
C02	109	122	++	101	125	123	134	154	101	138	90	0	111	106	120	119	123	115	110	1	113	105	113	113	109	101	121	119	0	122	C02	182	188
C03	107	112	126	++	104	70	92	86	128	112	59	0	97	84	105	107	105	100	94	1	90	92	100	95	102	85	107	100	0	104	C03	153	157
C04	109	123	117	108	++	93	113	117	115	126	74	0	105	96	111	111	112	108	103	0	101	97	110	103	106	94	113	113	1	111	C04	277	179
C05	102	99	122	108	101	++	109	123	92	100	82	0	85	86	95	97	89	90	85	1	78	78	90	84	92	75	94	91	0	92	C05	252	196
C06	118	105	128	125	125	133	++	139	118	129	90	0	103	105	120	123	115	113	106	1	104	100	112	108	117	98	122	115	0	117	C06	249	190
C08	117	118	119	118	129	109	139	++	90	132	90	0	109	102	113	114	116	111	102	1	101	99	111	106	109	96	117	112	1	115	C08	258	239
C09	113	125	142	122	115	124	128	120	++	131	79	0	111	113	118	122	120	115	108	1	103	106	115	110	131	99	121	113	0	119	C09	169	256
C10	111	117	125	113	122	110	140	126	117	++	83	0	111	105	124	125	126	119	113	1	116	108	118	117	120	105	127	121	1	125	C10	269	136
C11	104	106	104	101	105	100	112	114	109	107	++	1	71	77	77	78	74	75	67	2	63	65	74	68	79	63	78	72	0	74	C11	168	169
C12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	++	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	C12	386	265
C13	95	105	103	97	105	97	107	106	106	111	90	0	++	97	103	104	105	97	95	4	94	90	99	94	100	85	103	103	1	102	C13	189	148
C14	94	103	106	94	96	88	100	99	104	99	83	0	83	++	99	96	95	92	86	3	85	85	92	88	100	83	98	92	0	95	C14	188	147
E02	113	118	119	110	111	105	118	117	121	111	103	0	100	99	++	119	110	110	104	0	102	98	110	104	111	95	118	113	0	115	E02	202	215
E03	108	114	112	103	104	100	113	109	115	106	98	0	93	90	110	++	112	112	105	1	102	99	109	105	113	94	118	111	0	115	E03	182	207
E04	101	111	116	105	105	95	107	113	117	108	95	0	95	91	107	100	++	104	102	0	101	99	106	105	109	91	113	108	0	111	E04	115	138
E05	111	118	116	107	108	104	110	118	118	111	105	0	99	94	113	107	101	++	96	0	93	92	105	99	111	90	114	104	0	108	E05	240	133
E06	108	117	120	108	113	104	113	117	121	112	98	1	101	95	114	108	107	109	++	0	91	88	99	93	99	83	103	102	0	102	E06	193	228
S01	0	1	2	1	2	2	2	1	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	++	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	S01	187	162
S02	100	113	117	100	106	93	109	107	111	108	90	0	94	89	106	101	102	98	105	0	++	91	96	92	92	87	102	101	0	101	S02	288	266
S03	91	98	99	93	91	83	92	98	104	94	85	0	84	80	95	89	91	92	94	0	90	++	92	87	95	78	98	95	0	98	S03	249	185
S04	115	121	119	111	115	105	115	121	122	112	104	0	101	98	117	109	107	113	115	0	106	94	++	98	107	92	112	108	0	107	S04	296	156
S06	105	113	116	105	105	98	109	113	116	109	97	0	95	91	108	102	104	106	108	0	102	88	109	++	100	87	107	100	0	104	S06	192	228
W01	117	128	123	120	122	110	126	133	133	124	112	1	110	104	122	117	116	126	119	2	107	104	124	116	++	93	114	105	0	111	W01	168	286
W02	91	102	100	90	93	80	95	97	103	94	82	0	83	83	95	89	90	90	92	0	91	79	97	88	98	++	99	93	0	92	W02	182	229
W03	117	124	125	115	116	108	122	124	127	118	108	0	104	102	123	114	113	121	117	1	111	98	123	116	129	101	++	112	0	117	W03	145	145
W04	105	113	114	100	107	99	109	112	112	106	95	0	98	91	109	102	100	106	109	0	101	89	112	102	113	88	112	++	4	111	W04	194	134
W05	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	++	1	W05	176	152
W06	114	121	124	113	114	106	117	123	124	116	104	0	101	99	119	111	111	115	116	0	109	97	117	112	126	97	126	112	0	++	W06	136	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/04jan/23_031_04jan2013.lta, scan:14, 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
14	3C147	05h43m36.70	+49d51'26.40"	05/Jan/2013	02:37:42	306.00	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
14	3C147	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	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	++	123	120	104	115	103	118	110	116	122	77	0	104	119	116	123	106	105	97	0	101	104	113	106	24	97	121	106	0	113	C00	111	188
C01	125	++	138	113	122	109	131	128	133	138	87	1	112	134	126	135	118	115	109	0	114	113	124	117	26	106	130	115	0	123	C01	263	221
C02	122	140	++	118	124	109	137	131	146	138	93	0	119	137	131	139	119	115	113	0	116	115	127	121	27	108	132	121	0	127	C02	183	188
C03	111	116	119	++	112	91	115	117	124	123	73	0	105	114	112	117	105	102	94	0	101	97	109	102	24	96	114	109	1	111	C03	153	156
C04	116	123	121	117	++	96	122	120	127	130	79	0	107	119	119	123	111	106	104	0	109	108	119	107	24	104	124	112	0	118	C04	277	176
C05	109	123	119	101	106	++	103	101	104	110	71	0	90	106	102	110	93	94	86	0	86	89	98	95	22	84	106	94	0	99	C05	249	199
C06	121	129	134	117	121	109	++	123	140	135	85	0	113	131	125	132	115	111	106	0	111	112	121	114	27	106	132	115	0	122	C06	255	186
C08	118	128	132	119	121	115	120	++	135	128	84	1	119	126	122	129	112	111	102	0	115	107	119	113	24	104	126	117	0	121	C08	256	234
C09	118	134	142	123	127	116	133	133	++	148	89	0	123	137	131	139	120	118	113	0	118	112	125	120	27	110	134	126	0	127	C09	162	244
C10	118	127	128	117	120	109	123	123	132	++	89	1	122	137	134	140	124	119	114	0	120	115	129	119	27	113	137	127	0	130	C10	277	127
C11	105	115	119	103	104	103	109	112	112	111	++	0	76	86	84	87	77	77	71	0	70	72	82	76	18	66	85	75	0	81	C11	169	170
C12	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	0	0	0	0	C12	401	279
C13	104	110	113	103	105	99	111	115	118	112	101	0	++	114	112	117	104	99	95	0	103	100	105	103	22	92	113	107	0	112	C13	192	146
C14	122	131	136	117	117	114	130	126	133	125	112	0	108	++	124	133	113	113	107	0	108	107	119	116	26	104	126	115	0	122	C14	186	146
E02	119	127	130	115	119	112	126	122	131	125	110	0	110	124	++	130	115	108	105	0	109	107	117	110	25	100	126	117	0	117	E02	236	229
E03	119	131	132	115	117	114	126	125	131	123	110	0	111	126	121	++	118	119	109	0	112	114	122	119	27	107	131	119	0	129	E03	202	235
E04	105	113	113	104	106	97	112	109	114	111	97	0	98	108	110	108	++	102	100	0	101	101	111	102	24	95	116	107	0	111	E04	95	146
E05	108	117	116	106	108	104	111	116	118	112	103	0	101	114	110	116	99	++	92	0	93	95	105	100	24	92	112	102	0	110	E05	244	135
E06	111	122	124	109	115	106	119	117	123	118	103	1	102	118	118	116	105	104	++	0	91	93	101	94	22	89	108	97	0	101	E06	200	233
S01	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	S01	185	155
S02	105	115	117	107	111	97	116	115	118	112	94	0	100	109	111	110	99	97	104	1	++	99	107	99	21	95	112	105	1	108	S02	293	268
S03	102	109	108	98	103	93	107	106	107	102	93	0	92	102	104	105	92	94	99	0	93	++	106	97	22	92	115	98	0	106	S03	250	180
S04	124	133	136	122	127	113	131	130	132	128	116	0	112	127	127	126	115	115	122	1	118	109	++	108	25	100	124	110	1	117	S04	288	154
S06	111	120	122	108	110	107	117	117	121	114	104	0	103	117	113	118	100	106	108	0	104	95	119	++	23	93	114	103	1	110	S06	193	231
W01	118	124	126	118	119	112	124	124	125	122	110	0	108	120	120	122	109	115	115	0	109	106	129	114	++	22	27	23	0	25	W01	5	32
W02	101	109	107	100	104	90	106	105	110	107	87	0	91	105	103	104	94	92	99	0	95	92	109	94	104	++	109	97	1	102	W02	180	225
W03	125	132	133	120	124	116	132	128	133	128	113	0	113	127	128	128	113	115	121	0	115	112	134	118	130	111	++	116	0	124	W03	148	147
W04	108	115	118	110	111	103	114	118	123	118	101	0	104	113	117	115	103	105	106	0	104	95	118	105	115	95	117	++	1	113	W04	196	129
W05	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	++	0	W05	170	146
W06	119	126	129	118	120	112	125	126	128	123	111	0	111	125	122	126	110	114	114	1	113	103	129	117	126	106	129	115	0	++	W06	130	220
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