file:/gsbifrdata/08dec/23_011_08dec2012.lta, scan:0, 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
0	3C48	01h38m25.77	+33d13'31.01"	08/Dec/2012	18:43:24	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
0	3C48	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	++	106	105	94	98	81	99	110	109	111	64	99	87	102	99	102	95	95	83	0	91	81	94	94	96	1	89	93	0	76	C00	103	187
C01	106	++	122	107	110	91	113	122	123	124	70	118	105	119	110	114	108	108	94	1	103	92	106	108	109	0	102	105	1	83	C01	265	224
C02	106	121	++	111	114	91	120	131	130	132	75	124	102	123	112	121	112	110	99	0	111	97	109	113	111	0	105	110	0	87	C02	183	187
C03	101	113	119	++	103	82	105	110	117	115	62	103	97	106	100	108	100	98	87	0	96	86	96	101	99	0	93	95	1	77	C03	140	143
C04	100	109	112	104	++	85	111	114	120	116	64	106	95	112	103	108	102	100	88	0	98	86	100	103	102	0	95	98	1	80	C04	287	178
C05	91	103	101	95	95	++	84	95	96	94	57	91	77	90	85	89	82	83	73	0	76	69	82	83	87	0	79	81	1	67	C05	269	204
C06	94	106	112	101	104	91	++	116	122	117	66	108	96	114	106	113	104	101	92	0	104	89	101	104	103	1	97	100	0	80	C06	307	211
C08	110	124	128	118	117	104	115	++	131	131	78	124	103	124	118	121	111	112	100	0	109	95	112	113	114	0	107	108	0	89	C08	278	238
C09	111	124	129	118	122	107	116	130	++	134	76	120	106	126	118	121	116	116	99	0	111	98	113	115	115	0	107	111	0	89	C09	149	242
C10	105	113	122	110	111	98	106	120	126	++	72	122	107	121	120	121	118	115	101	0	115	98	114	116	114	0	106	110	0	91	C10	251	136
C11	91	97	101	94	92	87	91	105	103	95	++	74	53	72	67	71	64	66	58	0	60	57	65	66	64	0	62	63	0	56	C11	182	175
C12	105	121	123	112	110	102	110	121	128	114	98	++	99	120	107	117	105	104	94	0	103	90	106	108	106	0	100	104	0	85	C12	238	183
C13	89	103	103	96	92	86	92	104	104	94	85	102	++	104	97	98	96	92	82	0	90	81	93	93	94	0	88	93	0	73	C13	177	149
C14	104	116	117	106	117	100	111	123	127	114	100	121	101	++	113	115	111	106	95	1	105	93	107	108	107	0	102	105	0	86	C14	177	151
E02	100	108	110	104	101	94	100	117	116	110	92	106	94	112	++	110	104	102	92	0	99	87	103	102	106	1	96	100	0	80	E02	191	195
E03	102	114	119	112	106	98	105	120	117	111	96	115	97	112	107	++	106	104	95	0	99	91	105	106	112	0	102	104	1	90	E03	172	224
E04	90	100	104	98	94	87	92	104	108	102	80	100	87	101	96	92	++	101	89	0	99	86	98	99	100	0	91	98	0	79	E04	215	124
E05	98	110	112	105	102	97	99	115	118	108	94	109	94	107	103	105	96	++	87	1	94	84	96	98	100	0	94	97	1	79	E05	249	131
E06	90	101	104	97	92	86	94	106	107	100	85	102	87	100	97	100	87	94	++	0	84	74	86	86	88	0	82	85	1	70	E06	188	191
S01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	++	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	172	164
S02	97	108	116	107	102	92	101	113	116	111	86	110	92	108	103	103	101	101	94	1	++	83	94	96	92	0	87	95	0	71	S02	242	286
S03	82	90	93	88	84	76	83	93	96	90	76	92	77	90	84	90	76	84	78	0	82	++	78	85	84	0	79	82	0	67	S03	244	206
S04	101	115	115	109	106	98	104	119	119	111	94	115	97	112	108	109	98	105	99	0	105	88	++	98	98	0	92	95	0	78	S04	270	141
S06	100	112	114	107	105	96	101	116	118	110	94	113	95	109	104	108	95	105	95	0	103	86	108	++	98	0	92	98	0	77	S06	200	222
W01	108	122	123	114	110	106	109	127	127	119	103	119	103	120	116	120	103	115	106	0	110	94	117	114	++	0	97	100	0	85	W01	163	268
W02	0	1	1	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	W02	181	173
W03	95	108	111	102	100	93	98	114	114	103	89	108	92	107	99	104	91	101	92	0	100	81	102	100	111	0	++	91	0	77	W03	180	155
W04	96	107	110	101	100	94	96	109	112	103	89	106	93	105	100	104	92	100	91	0	99	82	102	102	113	0	98	++	0	75	W04	202	141
W05	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	W05	208	136
W06	83	90	92	86	83	80	83	96	94	90	81	91	77	89	84	93	73	87	79	0	79	69	88	86	100	0	84	83	0	++	W06	157	226
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/08dec/23_011_08dec2012.lta, scan:47, rec:24, 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
47	3C48	01h38m25.78	+33d13'31.05"	09/Dec/2012	01:46:48	306.00	130.208	49

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
47	3C48	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	49

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	++	103	97	95	97	80	99	110	110	108	66	103	94	103	102	112	102	99	83	78	94	82	95	94	101	0	93	95	0	83	C00	105	188
C01	108	++	117	107	112	92	113	131	124	125	74	116	105	118	114	125	115	113	95	86	109	95	108	107	110	0	106	111	0	93	C01	261	224
C02	98	116	++	105	102	88	109	119	118	117	68	111	96	111	107	116	108	106	88	82	105	88	101	103	105	0	101	102	1	88	C02	184	189
C03	82	92	90	++	103	80	105	110	115	112	64	103	94	107	102	111	102	99	82	78	97	85	95	97	98	0	92	96	0	83	C03	141	134
C04	101	111	101	85	++	81	104	117	117	115	70	104	97	108	105	116	107	104	86	81	102	88	98	100	103	0	96	101	0	83	C04	287	178
C05	88	100	95	75	90	++	82	98	95	94	55	89	77	89	86	93	86	83	71	63	79	69	80	82	87	0	80	80	0	73	C05	268	204
C06	98	109	105	83	99	90	++	120	116	116	69	109	94	112	105	116	109	106	88	84	104	90	100	103	103	0	100	102	0	87	C06	302	206
C08	112	130	117	93	116	107	113	++	129	127	76	122	106	119	113	130	118	115	97	90	111	95	111	111	118	0	111	113	0	95	C08	295	234
C09	112	126	118	96	113	105	112	127	++	129	75	117	111	122	120	130	122	117	97	93	115	98	112	112	113	0	109	114	0	97	C09	149	241
C10	103	117	107	88	107	99	103	118	119	++	72	122	106	124	120	131	119	118	97	91	111	96	113	114	119	0	108	111	0	94	C10	257	138
C11	92	101	95	75	93	81	91	103	100	91	++	69	61	70	68	78	68	68	58	51	63	56	64	64	71	0	65	67	0	59	C11	190	176
C12	105	117	112	88	107	98	108	124	119	114	95	++	98	111	108	120	109	109	90	84	101	90	102	106	110	0	104	106	0	89	C12	234	167
C13	94	101	93	78	94	84	91	103	106	96	84	97	++	103	97	108	100	95	81	74	94	81	90	94	94	1	90	92	1	80	C13	186	148
C14	104	116	109	90	105	98	108	120	122	114	94	111	102	++	114	124	111	109	92	85	104	91	104	106	112	0	102	103	0	92	C14	176	150
E02	103	115	107	88	105	94	102	114	121	112	93	110	95	113	++	120	110	107	91	83	103	90	103	102	106	0	101	102	0	89	E02	216	198
E03	108	119	111	89	110	96	106	123	124	114	100	114	101	116	113	++	117	117	100	91	109	98	111	111	117	0	110	112	0	96	E03	171	222
E04	97	109	101	82	101	90	100	112	115	104	87	104	92	105	104	104	++	106	89	85	106	91	104	103	104	0	101	103	0	88	E04	173	124
E05	102	112	107	84	102	94	101	116	118	109	93	110	95	108	107	112	101	++	87	81	102	88	100	100	103	0	98	101	0	88	E05	225	133
E06	89	100	91	72	90	82	88	100	99	94	82	94	83	94	94	98	87	91	++	67	82	73	83	84	89	0	83	84	0	74	E06	192	193
S01	72	79	73	59	73	63	73	82	83	76	63	78	65	77	76	79	74	73	63	++	80	71	77	79	78	0	77	79	0	68	S01	1147	777
S02	101	115	108	86	106	95	104	116	121	107	90	109	94	108	109	111	106	107	89	76	++	88	98	97	93	0	92	99	1	77	S02	242	284
S03	81	95	86	69	85	74	84	92	95	87	75	91	76	86	88	91	84	85	76	62	88	++	85	84	82	0	83	85	0	74	S03	245	209
S04	103	115	107	85	105	95	103	117	119	110	92	111	94	109	110	112	104	105	92	75	110	87	++	93	99	0	92	95	0	83	S04	271	141
S06	97	111	104	84	101	94	100	113	113	107	91	109	93	107	103	107	99	104	89	73	104	82	101	++	99	0	95	97	0	81	S06	200	221
W01	112	123	113	94	114	104	110	130	125	122	106	122	105	123	118	122	109	114	101	79	111	91	115	113	++	0	99	97	0	89	W01	163	271
W02	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	++	0	0	0	0	W02	181	173
W03	99	111	105	82	101	93	100	116	114	104	93	109	91	105	105	109	99	104	89	73	104	84	103	102	112	1	++	96	0	83	W03	175	156
W04	95	108	97	80	98	90	95	109	110	100	90	104	89	99	99	103	94	100	85	67	99	79	98	98	107	0	99	++	0	81	W04	174	140
W05	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	++	0	W05	207	136
W06	90	98	92	74	88	86	90	102	102	94	84	94	83	94	94	96	87	95	82	64	86	76	92	90	103	0	91	86	0	++	W06	144	213
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