file:/gsbifrdata/19feb/23_066_19feb2013.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	3C147	05h43m37.27	+49d51'26.58"	19/Feb/2013	22:46:19	306.00	130.208	57

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	57

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	109	0	0	93	94	64	124	115	73	113	99	115	110	111	101	102	84	100	102	93	100	97	105	1	112	110	112	101	C00	104	199
C01	109	++	125	0	5	91	99	79	122	141	83	121	116	130	120	131	113	115	95	114	115	106	113	112	116	2	126	120	123	116	C01	286	232
C02	94	122	++	0	9	83	78	81	108	139	77	123	116	128	122	127	117	115	96	107	115	105	113	111	124	1	129	120	124	117	C02	184	208
C03	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C03	145	111
C04	1	1	7	0	++	6	11	1	8	3	5	4	1	7	0	1	0	0	1	1	2	1	0	0	8	1	1	0	0	0	C04	277	184
C05	106	110	100	0	3	++	86	55	122	90	65	96	85	92	92	99	85	93	73	87	80	78	87	85	90	0	98	90	93	89	C05	268	201
C06	93	95	103	0	4	94	++	65	124	104	67	106	87	104	98	99	92	89	76	88	91	83	92	88	96	0	100	95	99	93	C06	286	220
C08	82	76	71	0	2	75	77	++	77	80	50	73	68	78	72	75	70	68	58	66	66	63	69	66	71	2	78	73	75	70	C08	271	241
C09	134	130	110	0	5	123	114	88	++	130	89	130	114	130	121	134	118	118	100	115	114	111	119	114	121	0	134	125	125	121	C09	236	274
C10	112	134	143	0	1	107	106	76	132	++	90	129	121	142	128	139	123	123	102	120	123	114	123	119	128	0	134	131	132	122	C10	299	196
C11	94	106	106	0	0	90	78	61	109	111	++	73	69	84	77	85	73	76	64	77	70	68	74	71	80	1	84	80	80	75	C11	187	190
C12	128	131	125	0	2	113	104	83	136	133	103	++	114	126	120	124	114	110	91	105	112	105	107	107	120	0	119	118	120	113	C12	259	200
C13	98	115	105	1	3	98	75	65	109	112	93	111	++	114	108	114	102	103	84	100	102	97	99	98	104	1	111	106	110	103	C13	203	154
C14	117	130	122	0	5	104	95	75	130	131	103	132	112	++	125	129	118	114	94	109	117	106	113	112	124	1	127	123	125	117	C14	147	153
E02	138	112	106	0	0	101	92	77	121	113	91	122	97	114	++	115	108	112	92	107	106	101	106	105	114	0	119	117	117	111	E02	178	231
E03	103	126	122	0	1	104	93	71	125	130	102	123	105	121	94	++	114	116	97	113	111	106	114	113	122	0	128	124	124	118	E03	165	180
E04	92	101	103	0	1	87	79	63	105	106	82	105	87	103	90	96	++	104	89	98	105	97	103	98	108	1	115	108	113	104	E04	181	119
E05	104	119	114	0	0	107	94	71	119	119	99	117	103	113	104	112	94	++	89	105	94	95	102	98	108	0	115	109	111	105	E05	256	130
E06	100	114	113	0	0	98	88	69	117	118	95	113	98	111	100	109	91	107	++	85	84	79	87	84	91	0	95	90	93	86	E06	204	221
S01	100	118	112	0	0	101	92	69	119	120	101	113	100	112	96	114	90	111	105	++	94	93	101	95	103	0	111	107	110	102	S01	182	167
S02	107	121	119	1	1	101	93	71	122	127	93	121	98	119	102	111	96	100	102	100	++	98	101	102	102	0	114	110	113	102	S02	278	284
S03	93	104	100	0	0	89	79	63	109	109	87	104	91	102	90	98	82	95	92	96	95	++	93	91	96	1	106	100	104	97	S03	251	198
S04	110	126	123	0	1	108	96	76	129	130	104	122	106	121	107	119	100	112	113	112	116	100	++	102	105	0	115	108	110	103	S04	272	158
S06	99	115	111	0	1	100	88	68	116	119	92	114	97	113	100	110	89	103	102	102	108	91	110	++	105	1	111	107	110	101	S06	206	246
W01	106	117	120	1	0	100	95	72	119	122	97	121	99	121	103	114	95	109	105	105	105	92	113	105	++	1	120	115	116	110	W01	147	234
W02	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	++	1	1	1	0	W02	212	223
W03	115	131	128	1	0	112	100	80	135	134	108	129	110	128	112	123	105	118	114	117	119	107	127	113	120	0	++	124	121	114	W03	166	144
W04	109	119	118	0	1	102	93	73	121	124	99	121	101	120	105	115	96	108	103	107	112	97	116	108	109	0	122	++	121	111	W04	206	172
W05	113	125	122	0	0	105	97	76	126	129	102	126	106	124	108	118	100	112	110	115	117	101	121	111	113	1	124	119	++	109	W05	173	152
W06	104	118	118	0	0	103	93	71	122	122	97	120	101	117	104	115	93	108	103	107	107	95	113	105	110	0	118	110	111	++	W06	145	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/19feb/23_066_19feb2013.lta, scan:42, 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
42	3C286	13h31m44.66	+30d26'30.28"	20/Feb/2013	06:04:05	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
42	3C286	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	++	74	59	1	0	43	44	72	67	73	37	62	62	60	67	65	63	58	51	48	65	57	57	61	65	0	69	63	65	63	C00	106	192
C01	71	++	84	0	0	57	60	89	75	83	48	75	70	79	74	82	71	65	67	50	71	64	67	69	73	0	73	73	65	71	C01	282	228
C02	61	87	++	0	1	64	54	79	88	89	51	74	67	90	74	86	67	71	61	44	66	58	69	63	72	0	75	70	72	77	C02	178	202
C03	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	0	0	1	C03	147	104
C04	0	1	1	0	++	1	2	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	C04	281	189
C05	51	67	73	1	0	++	38	49	66	62	38	60	50	66	56	62	47	50	44	32	45	43	49	49	53	0	54	55	52	51	C05	264	192
C06	45	62	50	1	1	48	++	55	62	61	33	53	45	61	52	56	48	49	43	34	47	44	43	44	44	1	46	56	47	48	C06	299	213
C08	77	90	80	0	0	58	54	++	75	78	45	68	72	73	76	81	73	70	63	50	75	66	69	73	74	0	79	72	68	75	C08	323	230
C09	67	79	92	1	0	77	55	76	++	88	53	89	66	93	84	91	70	76	59	52	73	66	73	70	77	1	80	84	81	79	C09	221	213
C10	74	79	84	1	0	69	60	79	88	++	56	91	72	88	92	87	77	78	61	60	71	70	69	71	70	0	89	83	79	85	C10	299	174
C11	49	64	68	0	0	57	45	62	70	70	++	51	38	53	49	56	38	49	34	29	39	36	41	40	43	0	50	46	43	49	C11	187	188
C12	65	79	76	0	0	74	53	74	91	94	71	++	67	81	86	81	67	69	53	53	66	66	69	69	70	0	81	72	76	78	C12	255	200
C13	63	68	64	0	0	56	45	72	64	64	48	64	++	62	65	68	59	55	51	42	65	58	57	58	61	0	70	56	60	63	C13	211	158
C14	61	81	89	0	1	75	58	74	91	86	67	83	60	++	75	89	65	71	59	45	65	59	69	65	71	0	71	78	72	75	C14	146	152
E02	69	76	72	0	0	64	53	77	84	90	64	89	64	75	++	80	70	70	55	58	64	66	68	69	69	0	82	73	72	76	E02	204	211
E03	64	81	82	1	0	69	54	79	85	80	68	81	63	84	76	++	60	79	59	46	67	61	63	65	72	0	75	74	71	74	E03	161	185
E04	52	59	56	0	0	45	39	60	57	61	39	57	48	54	57	48	++	56	59	47	60	60	66	65	66	0	69	67	68	66	E04	167	121
E05	61	69	72	0	0	60	54	75	78	76	65	74	57	74	72	77	47	++	49	42	56	51	56	55	61	0	66	66	61	64	E05	258	130
E06	60	77	69	1	0	58	50	72	66	65	49	62	55	67	61	63	54	56	++	34	50	48	54	55	58	0	56	57	54	55	E06	194	227
S01	52	54	48	0	1	41	36	56	57	64	42	59	42	50	62	49	42	47	42	++	43	46	48	44	45	1	55	50	50	52	S01	181	157
S02	68	71	66	0	0	54	43	76	72	70	50	66	62	64	64	65	50	57	56	47	++	62	62	65	64	0	70	60	64	67	S02	273	289
S03	57	64	56	0	0	51	41	66	63	66	46	65	54	56	64	58	47	52	53	48	58	++	58	64	63	0	65	61	64	60	S03	245	193
S04	65	76	76	0	1	64	47	78	80	75	57	80	62	75	75	67	60	64	65	56	67	61	++	63	70	0	73	65	68	69	S04	263	149
S06	62	69	62	1	0	56	44	74	69	70	51	72	57	64	69	63	55	57	61	48	64	62	68	++	68	0	73	65	68	65	S06	197	239
W01	65	74	70	0	0	60	45	75	75	67	54	71	59	67	69	67	53	62	63	48	64	60	75	67	++	0	76	66	71	70	W01	146	231
W02	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	++	0	1	0	0	W02	231	228
W03	72	75	77	0	0	63	47	83	82	89	64	87	68	72	85	74	60	70	65	61	71	67	83	74	76	0	++	69	80	86	W03	155	143
W04	60	70	67	0	0	60	53	70	78	77	58	71	53	72	69	67	53	65	61	51	57	56	67	63	61	1	68	++	74	69	W04	199	165
W05	66	67	73	0	0	62	46	70	82	77	55	79	59	72	72	67	55	63	60	53	64	62	75	67	71	1	82	70	++	76	W05	161	151
W06	66	75	78	0	0	61	50	78	81	84	63	82	62	76	78	72	54	68	61	58	68	60	77	65	70	0	90	68	78	++	W06	138	222
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