file:/gsbifrdata/07jan/23_023_07jan2013.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	01h38m26.05	+33d13'32.46"	07/Jan/2013	19:55:37	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	3C48	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	++	90	91	84	64	87	7	84	118	82	58	1	72	91	82	87	81	85	73	8	77	73	76	79	81	74	90	79	0	86	C00	110	220
C01	38	++	132	93	77	109	7	95	59	91	66	0	89	114	99	101	94	98	84	7	92	85	92	91	94	88	102	90	0	101	C01	257	217
C02	99	78	++	105	87	102	10	98	91	107	72	0	97	124	107	108	101	108	91	0	98	94	96	100	102	96	114	102	0	107	C02	171	183
C03	80	103	116	++	78	77	8	107	111	106	62	0	85	93	95	98	91	97	83	1	86	84	88	88	92	84	100	89	1	98	C03	136	132
C04	60	78	87	92	++	71	6	85	89	78	51	1	83	82	78	83	76	79	68	1	74	69	71	74	76	68	85	74	1	79	C04	258	179
C05	61	107	106	85	70	++	8	82	82	64	57	0	77	95	82	86	78	83	70	0	74	72	73	75	81	72	89	77	0	82	C05	246	199
C06	10	31	5	14	13	19	++	6	20	5	6	0	6	9	4	6	5	6	5	0	5	5	4	5	5	4	6	5	1	6	C06	370	234
C08	96	118	131	94	77	147	32	++	122	130	73	0	97	108	104	112	102	109	90	3	100	93	98	99	102	93	110	100	0	107	C08	200	184
C09	117	125	118	123	95	32	49	33	++	118	68	0	95	100	104	111	102	107	91	3	99	93	100	101	101	96	115	100	0	109	C09	154	281
C10	77	111	82	98	84	72	30	61	152	++	60	1	82	99	99	104	97	105	88	1	97	90	94	94	96	89	107	96	0	102	C10	255	123
C11	69	86	101	94	75	80	9	91	100	80	++	0	61	80	64	68	62	66	57	0	59	58	60	60	65	57	70	60	1	66	C11	183	189
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C12	402	283
C13	70	88	104	88	66	84	10	92	78	70	88	0	++	104	89	94	85	90	78	1	85	80	83	83	83	76	93	84	0	91	C13	187	152
C14	83	109	98	107	91	90	23	93	124	114	84	0	82	++	103	109	101	108	93	2	100	94	97	98	102	90	114	99	0	107	C14	171	147
E02	79	103	104	98	77	89	16	91	102	93	89	0	88	101	++	99	92	100	83	1	89	85	89	89	93	87	104	90	0	99	E02	186	195
E03	75	91	96	90	72	84	15	93	91	86	82	0	82	96	90	++	96	102	87	0	95	88	94	95	96	88	109	95	0	103	E03	160	225
E04	66	83	87	82	64	75	12	82	84	77	72	0	71	86	81	75	++	97	81	0	88	84	86	88	87	82	100	88	0	95	E04	205	150
E05	81	99	108	100	79	93	15	102	100	96	88	1	89	105	100	92	84	++	85	1	91	88	90	92	95	87	105	94	1	101	E05	232	131
E06	78	96	102	96	75	87	15	94	98	91	86	0	86	102	92	89	79	97	++	1	78	76	77	79	79	74	90	79	0	86	E06	203	226
S01	1	0	1	1	1	0	0	3	0	1	1	0	0	1	1	1	1	2	1	++	0	2	0	1	1	0	1	1	0	1	S01	183	138
S02	70	89	96	88	71	80	13	91	91	86	78	0	79	96	86	83	74	88	85	1	++	83	83	85	83	80	96	86	0	91	S02	274	280
S03	67	83	89	83	65	75	12	83	84	78	76	0	72	89	80	75	68	84	80	1	74	++	79	80	80	74	91	81	0	87	S03	244	144
S04	76	97	100	96	73	85	14	95	99	90	83	0	85	100	93	89	78	94	89	1	85	80	++	85	86	79	95	84	0	91	S04	276	148
S06	79	96	102	97	76	88	14	96	98	89	84	1	85	101	92	89	79	96	93	2	87	80	93	++	85	80	97	85	0	93	S06	193	233
W01	88	109	117	110	86	101	16	106	109	100	99	1	96	112	107	98	86	108	102	1	93	88	103	103	++	81	100	88	0	94	W01	169	276
W02	72	92	96	89	70	77	13	87	92	84	77	1	77	90	89	81	73	88	83	0	78	74	84	83	90	++	90	81	0	88	W02	176	216
W03	86	102	112	103	84	96	15	101	109	97	92	0	94	111	105	97	85	104	101	1	93	88	99	102	116	93	++	98	0	107	W03	157	156
W04	71	86	94	86	68	79	12	85	88	82	77	1	77	90	84	79	70	86	81	0	77	70	82	83	94	75	89	++	0	93	W04	216	159
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	++	0	W05	226	155
W06	82	103	106	100	77	91	15	100	103	94	88	0	90	104	100	93	82	101	96	2	89	82	96	97	110	89	107	85	1	++	W06	134	233
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/07jan/23_023_07jan2013.lta, scan:40, rec:44, 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
40	3C286	13h31m44.34	+30d26'32.46"	08/Jan/2013	06:43:54	306.00	130.208	89

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
40	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	89

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	++	79	62	64	64	53	35	49	73	60	36	0	56	63	59	68	59	61	47	1	48	48	0	65	12	61	70	56	1	63	C00	105	192
C01	75	++	72	70	71	62	42	75	86	75	46	1	64	82	73	73	64	63	55	1	53	61	0	69	13	68	69	65	0	79	C01	269	226
C02	66	73	++	63	67	61	44	78	85	79	54	0	72	82	77	75	67	67	60	0	70	68	0	66	14	65	75	76	0	75	C02	189	198
C03	69	77	64	++	68	56	34	62	80	65	37	0	55	62	61	71	62	67	48	0	52	53	0	64	13	64	76	62	0	61	C03	143	144
C04	65	70	67	65	++	46	38	72	73	68	41	0	66	74	58	80	67	69	59	0	59	61	0	60	13	68	77	66	1	68	C04	254	179
C05	58	64	56	65	51	++	34	67	60	70	40	0	51	58	62	55	47	54	44	1	48	47	1	55	11	50	59	55	0	57	C05	259	205
C06	47	56	54	54	45	55	++	43	33	45	24	0	33	40	38	40	37	36	30	0	33	31	0	38	7	36	38	35	0	38	C06	206	226
C08	67	63	77	68	71	82	58	++	69	86	53	0	65	86	79	72	65	71	63	0	64	66	0	69	13	60	74	78	1	80	C08	186	149
C09	73	82	84	88	70	76	60	78	++	70	55	0	78	71	76	82	67	73	61	0	68	71	0	66	14	66	81	78	1	71	C09	157	249
C10	57	69	70	64	55	67	49	79	68	++	51	1	61	84	76	68	64	72	57	0	68	65	0	68	13	63	74	75	0	73	C10	263	121
C11	52	64	72	57	57	63	40	72	72	65	++	0	41	51	45	43	40	44	37	0	40	43	0	37	9	37	45	49	0	46	C11	180	187
C12	0	1	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	403	300
C13	55	62	70	54	57	55	39	62	73	55	56	0	++	63	60	70	55	58	52	0	56	58	0	55	12	53	62	64	0	63	C13	184	155
C14	64	82	82	66	77	62	52	84	69	77	66	0	54	++	69	74	68	73	60	1	63	66	0	69	15	69	75	72	2	81	C14	171	147
E02	62	74	77	66	58	69	50	81	75	72	62	0	60	69	++	65	61	61	55	1	57	59	0	63	12	54	65	66	1	70	E02	225	212
E03	66	70	69	69	74	57	47	67	74	59	55	1	61	69	63	++	73	76	66	0	62	64	0	66	15	63	75	70	1	73	E03	171	210
E04	53	58	59	58	60	48	42	59	58	52	50	0	47	59	56	62	++	67	57	0	57	55	0	58	14	57	65	61	1	63	E04	238	142
E05	65	69	69	74	72	62	47	76	76	69	63	0	59	76	65	74	64	++	57	0	60	59	0	60	14	60	73	71	0	67	E05	248	128
E06	53	61	64	55	64	53	41	70	65	58	56	0	57	65	64	68	56	68	++	0	49	51	0	46	11	44	54	55	1	59	E06	194	232
S01	1	1	0	1	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	S01	181	137
S02	21	23	31	23	25	25	18	27	30	27	25	0	24	26	26	25	22	29	24	0	++	61	0	51	11	52	60	65	1	56	S02	275	238
S03	47	59	64	52	58	50	35	64	66	57	57	0	53	63	58	57	48	60	54	0	24	++	0	48	11	50	59	67	0	61	S03	251	155
S04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	++	1	0	0	0	0	0	0	S04	283	153
S06	68	73	68	68	61	63	50	72	66	63	54	0	54	70	67	63	56	66	53	0	23	48	1	++	11	59	69	57	1	65	S06	192	218
W01	67	70	74	75	74	63	46	73	77	68	64	1	64	74	68	78	61	80	66	0	26	59	0	70	++	12	15	14	0	13	W01	4	46
W02	61	67	61	65	66	50	41	59	62	56	50	0	49	66	54	59	49	61	48	0	22	48	1	59	60	++	73	56	0	61	W02	173	237
W03	71	71	76	79	78	66	48	77	79	69	63	0	62	75	68	72	59	79	61	0	27	59	0	74	80	71	++	71	0	66	W03	148	148
W04	56	64	74	64	66	64	44	77	76	67	67	0	62	70	66	67	55	73	61	0	28	64	0	60	71	53	73	++	0	68	W04	207	130
W05	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	++	0	W05	230	157
W06	66	82	74	64	69	64	49	81	70	67	64	0	62	82	73	69	59	72	67	0	26	60	0	69	72	61	70	69	1	++	W06	142	233
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