file:/gsbifrdata/08jan/23_031_08jan2013.lta, scan:0, rec:43, 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	05h43m36.73	+49d51'26.42"	08/Jan/2013	19:09:42	306.00	130.208	87

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	87

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	++	109	110	97	99	82	4	101	102	101	1	0	94	103	99	97	94	86	87	1	90	87	0	91	88	82	100	11	1	99	C00	63	81
C01	109	++	120	104	112	95	4	120	126	117	2	2	104	120	119	117	117	107	102	1	109	101	0	106	97	94	120	12	0	110	C01	169	120
C02	107	127	++	119	122	94	5	115	117	126	1	1	110	121	116	120	119	107	104	0	108	100	0	109	100	96	121	12	1	116	C02	105	96
C03	101	110	121	++	100	86	15	103	113	107	2	1	94	106	105	104	100	91	92	0	93	92	1	95	93	89	106	10	1	103	C03	80	62
C04	94	113	117	97	++	87	6	113	118	112	2	1	103	110	109	107	107	98	98	0	98	93	1	99	91	88	110	11	0	108	C04	161	87
C05	93	102	103	97	97	++	10	91	88	88	1	1	82	89	89	93	89	85	78	0	79	81	0	86	81	77	94	10	0	92	C05	190	123
C06	15	18	18	14	17	20	++	8	7	8	1	1	3	7	5	5	5	4	3	0	4	5	0	4	4	4	5	1	0	5	C06	427	185
C08	104	121	122	107	113	106	19	++	119	112	1	0	103	121	115	113	115	102	101	0	104	99	1	106	98	94	116	12	1	112	C08	247	132
C09	109	128	124	120	118	108	20	125	++	120	1	2	104	120	118	115	112	101	101	1	106	98	0	103	103	96	116	13	1	116	C09	54	137
C10	94	111	116	99	100	91	18	110	115	++	1	0	102	119	116	112	115	102	100	0	109	97	0	104	95	93	116	11	1	110	C10	134	101
C11	4	5	6	5	4	4	1	5	5	5	++	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	0	1	1	1	2	0	0	1	C11	191	226
C12	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	5	++	1	1	1	0	2	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	2	1	1	C12	166	142
C13	91	102	105	92	97	90	14	101	105	90	4	0	++	106	99	102	101	89	89	0	94	91	0	94	83	78	103	11	1	98	C13	117	78
C14	108	120	120	111	110	103	17	119	126	109	4	1	104	++	115	109	114	100	99	0	108	102	0	106	100	92	114	13	0	111	C14	103	86
E02	99	119	116	107	107	100	17	120	123	109	4	1	96	112	++	111	112	99	102	0	103	96	1	100	99	91	119	12	0	107	E02	101	127
E03	82	99	99	91	89	85	13	98	102	86	5	0	81	95	98	++	116	110	99	0	96	97	0	104	98	92	119	12	1	110	E03	126	64
E04	88	105	106	93	95	87	16	104	109	97	5	1	84	100	104	88	++	105	98	0	103	95	1	103	92	90	114	11	0	107	E04	231	103
E05	81	96	96	88	90	86	13	95	99	83	4	0	81	93	94	97	84	++	90	0	88	86	0	93	88	83	106	11	0	98	E05	124	76
E06	101	114	115	103	101	95	15	110	118	102	4	0	97	110	111	91	96	92	++	0	89	87	1	92	86	80	102	10	0	96	E06	129	143
S01	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	86	98
S02	97	115	115	104	104	95	17	112	119	103	5	0	93	112	110	86	103	85	103	0	++	91	1	94	81	83	101	11	0	96	S02	162	207
S03	86	98	95	90	87	86	14	96	101	88	4	0	80	97	95	78	82	75	91	0	90	++	1	94	82	80	99	10	1	94	S03	225	144
S04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	++	0	0	0	1	0	0	0	S04	155	88
S06	95	109	111	99	100	99	17	107	112	99	4	1	93	107	105	88	97	87	104	0	106	92	0	++	86	84	104	10	0	98	S06	217	257
W01	100	111	111	105	99	101	16	111	117	100	5	0	93	110	109	91	93	90	105	0	99	91	0	102	++	83	101	10	1	95	W01	100	196
W02	86	95	96	92	87	82	14	94	102	87	4	1	76	95	92	77	82	74	88	0	89	78	0	85	92	++	95	10	0	95	W02	104	109
W03	102	125	122	109	108	105	18	121	123	110	5	1	101	115	121	101	106	99	114	1	110	98	1	111	115	96	++	12	0	112	W03	124	111
W04	8	10	9	9	8	8	1	9	9	8	0	1	8	9	9	7	7	8	9	0	9	7	0	9	9	6	10	++	0	11	W04	240	174
W05	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	++	2	W05	73	62
W06	99	112	113	107	104	101	16	113	121	102	6	1	95	113	111	100	98	102	104	0	107	92	0	103	107	93	116	9	0	++	W06	96	155
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/08jan/23_031_08jan2013.lta, scan:16, rec:37, 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
16	3C286	13h31m44.35	+30d26'32.41"	09/Jan/2013	02:41:10	306.00	130.208	74

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
16	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	74

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	75	61	40	49	3	41	31	57	0	0	52	67	61	59	56	59	51	0	61	54	0	48	22	52	52	6	1	59	C00	108	180
C01	70	++	71	67	48	55	4	79	32	82	1	0	71	80	66	67	78	66	69	0	67	60	0	66	24	62	83	9	0	74	C01	267	224
C02	74	77	++	82	52	59	5	75	30	79	1	0	66	87	80	78	74	71	67	0	78	72	0	70	31	72	76	8	0	76	C02	191	190
C03	65	67	70	++	41	46	5	79	32	65	0	0	60	78	65	68	64	59	58	1	68	58	0	52	24	59	65	7	0	62	C03	139	143
C04	40	47	50	39	++	42	2	46	20	47	1	0	40	48	52	50	48	51	39	1	42	43	0	45	18	41	52	5	0	53	C04	265	178
C05	53	69	67	46	45	++	4	73	20	55	0	0	49	50	60	55	54	61	45	0	50	49	1	51	24	48	59	5	0	59	C05	274	201
C06	11	9	12	10	6	11	++	3	3	5	0	0	3	5	4	3	3	4	3	0	4	3	0	4	2	3	4	0	0	3	C06	205	146
C08	59	89	73	71	47	78	11	++	29	78	0	1	72	75	71	73	71	67	63	0	63	62	0	62	26	65	81	7	0	67	C08	237	229
C09	32	40	42	24	16	33	5	30	++	35	0	0	25	33	26	27	26	25	23	0	24	24	0	26	10	22	27	3	0	26	C09	157	246
C10	55	76	69	64	46	54	9	80	29	++	0	1	69	74	67	72	71	63	70	1	66	60	0	66	25	68	80	8	0	73	C10	259	140
C11	2	3	4	2	3	3	0	3	1	3	++	1	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	1	C11	190	225
C12	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	++	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	C12	380	281
C13	52	70	64	59	39	54	9	71	23	61	3	0	++	61	57	57	63	56	56	0	56	56	0	54	20	51	65	6	0	60	C13	190	155
C14	66	79	80	80	51	58	10	76	28	66	4	0	55	++	69	78	67	71	68	0	77	66	0	59	29	67	69	9	0	71	C14	175	148
E02	66	67	78	67	51	66	11	71	25	62	3	0	56	66	++	71	69	70	56	0	67	65	0	62	27	57	76	6	0	75	E02	215	212
E03	58	65	75	68	48	58	11	72	24	64	3	0	55	72	69	++	63	68	58	0	63	61	0	57	27	62	70	7	0	65	E03	166	203
E04	52	70	67	60	44	54	8	66	21	60	2	0	55	59	63	54	++	68	60	1	62	54	0	65	25	55	78	7	0	74	E04	153	124
E05	61	67	74	64	53	72	10	74	26	62	3	1	59	71	73	69	63	++	55	0	59	55	0	57	27	55	71	6	0	71	E05	223	133
E06	58	78	74	68	44	59	9	74	26	74	3	0	62	75	65	63	62	64	++	0	59	51	0	53	20	56	63	6	0	61	E06	194	237
S01	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	++	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	S01	180	171
S02	66	69	80	74	44	59	12	65	23	62	3	0	56	79	70	63	59	62	70	0	++	58	0	54	23	57	60	7	1	62	S02	266	242
S03	51	56	67	57	41	52	9	59	21	52	3	0	50	60	62	57	46	55	54	0	56	++	0	54	22	54	59	6	0	57	S03	254	178
S04	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	++	0	0	0	0	0	0	0	S04	302	160
S06	51	68	72	58	48	61	9	66	25	63	3	0	55	61	66	58	62	65	64	0	60	53	0	++	24	51	69	5	0	67	S06	220	247
W01	60	68	78	65	54	69	10	73	24	63	2	1	55	71	70	68	62	76	62	1	64	60	1	68	++	24	27	2	0	26	W01	4	25
W02	53	62	72	61	40	50	9	66	20	64	3	0	49	65	58	59	52	56	63	0	58	52	0	53	59	++	61	5	0	55	W02	166	216
W03	54	84	77	68	54	67	10	85	27	77	3	0	66	70	77	69	73	75	73	1	64	58	0	75	72	61	++	6	1	78	W03	133	140
W04	5	5	5	6	3	5	1	7	2	4	0	0	5	6	5	6	4	5	4	0	5	4	1	4	6	4	5	++	0	7	W04	238	173
W05	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	++	0	W05	165	148
W06	62	76	76	66	55	68	10	71	26	69	3	1	60	73	77	65	69	76	71	1	67	55	0	73	73	55	84	5	0	++	W06	145	224
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