file:/gsbifrdata/05jan/23_010_05jan2013.lta, scan:0, rec:20, 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	01h38m26.03	+33d13'32.36"	05/Jan/2013	15:58:50	306.00	130.208	40

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	40

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	++	110	91	92	85	68	91	28	84	93	55	0	74	87	83	87	81	82	74	4	72	72	81	80	76	70	86	75	0	88	C00	114	204
C01	105	++	118	95	95	81	118	18	82	110	66	0	86	96	93	99	92	90	83	10	86	82	89	90	87	80	98	88	0	99	C01	267	234
C02	98	107	++	113	104	69	138	36	106	128	65	0	90	81	97	98	90	91	86	8	85	85	91	93	85	83	98	86	0	97	C02	193	211
C03	89	100	113	++	105	76	83	17	109	104	70	0	80	89	88	89	86	84	76	7	76	76	82	82	74	74	90	78	0	89	C03	143	156
C04	92	90	109	75	++	69	93	2	113	102	74	0	86	100	93	92	86	85	82	7	80	79	87	86	82	78	94	80	0	94	C04	275	185
C05	69	86	59	78	70	++	50	10	73	87	50	0	66	79	76	79	71	74	66	2	63	64	72	71	74	64	79	68	0	77	C05	264	211
C06	99	106	121	79	113	60	++	37	78	109	63	0	85	93	92	95	86	86	78	15	76	78	86	84	81	76	92	81	0	91	C06	292	214
C08	8	10	27	11	11	4	14	++	3	8	3	0	1	3	2	1	0	0	0	10	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	C08	290	229
C09	102	119	100	95	117	86	126	21	++	99	70	0	83	121	100	103	94	95	87	12	86	87	98	95	93	84	101	85	0	101	C09	175	269
C10	89	94	99	88	82	81	100	4	100	++	70	0	95	71	102	103	94	97	90	5	91	91	99	98	91	84	105	93	1	104	C10	271	138
C11	79	95	96	77	97	65	104	7	88	89	++	1	63	66	61	62	57	59	53	3	48	52	58	55	48	49	61	52	0	61	C11	185	181
C12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C12	267	251
C13	77	85	86	80	80	74	82	4	86	80	91	0	++	72	82	84	78	75	73	5	77	72	80	78	67	67	83	73	0	85	C13	191	146
C14	92	100	92	90	108	87	91	3	117	91	77	0	86	++	98	98	92	91	85	10	83	80	90	88	102	80	96	84	0	96	C14	178	159
E02	85	91	93	87	87	80	88	0	96	87	78	0	76	91	++	97	88	89	83	0	81	79	87	87	86	78	95	81	0	93	E02	195	192
E03	65	75	72	68	66	63	68	0	75	69	61	0	60	70	72	++	87	90	85	0	82	79	89	88	89	78	97	85	0	97	E03	169	129
E04	74	81	78	77	74	68	76	1	84	75	66	0	65	79	73	57	++	84	77	0	77	76	83	82	79	73	88	77	0	88	E04	210	140
E05	88	94	92	89	87	84	86	0	98	89	82	0	79	92	88	72	73	++	75	0	73	74	84	81	85	72	89	79	0	89	E05	259	113
E06	89	97	97	90	91	83	90	1	100	93	82	0	83	96	90	69	76	88	++	1	72	70	77	78	76	67	85	72	0	84	E06	193	214
S01	2	2	3	3	3	1	3	0	1	4	2	0	9	0	1	0	1	0	0	++	10	5	6	0	2	0	1	0	1	0	S01	186	144
S02	70	82	79	74	72	66	74	1	80	78	61	0	68	78	70	55	64	69	76	7	++	68	76	76	75	66	82	72	0	82	S02	250	267
S03	73	80	81	75	75	66	75	1	84	79	69	0	67	77	71	56	62	73	76	6	51	++	69	76	72	67	81	71	0	82	S03	261	188
S04	90	98	96	91	91	85	91	1	104	96	82	0	81	94	88	69	76	90	94	4	77	69	++	84	82	74	90	78	0	90	S04	269	151
S06	82	89	90	84	85	80	85	3	92	89	75	0	77	86	81	64	69	82	87	0	72	71	88	++	79	73	89	77	0	87	S06	187	243
W01	90	102	95	91	93	89	88	2	105	93	84	0	85	107	91	79	77	97	97	2	79	78	98	88	++	75	89	76	0	89	W01	165	233
W02	71	78	80	74	77	66	73	1	83	75	66	0	64	78	70	56	62	71	75	0	60	64	77	70	77	++	81	67	0	80	W02	187	220
W03	91	101	100	96	94	87	92	1	104	97	86	0	85	97	92	73	77	94	98	0	78	80	97	89	100	80	++	84	0	97	W03	156	97
W04	46	53	51	50	46	44	46	2	53	51	44	0	43	48	49	47	42	50	48	0	39	40	50	44	53	39	58	++	1	86	W04	134	28
W05	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	++	0	W05	142	58
W06	72	80	76	72	74	67	71	0	80	75	65	0	65	74	77	84	61	79	74	0	59	60	75	67	85	60	79	51	1	++	W06	139	111
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/05jan/23_010_05jan2013.lta, scan:25, 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
25	3C48	01h38m26.03	+33d13'32.36"	05/Jan/2013	23:44:59	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
25	3C48	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	++	107	97	98	102	86	24	109	114	116	69	0	96	110	104	105	99	93	84	0	16	90	100	98	40	88	112	93	0	106	C00	114	203
C01	114	++	107	111	111	90	28	130	129	123	78	0	105	117	118	115	109	101	93	0	19	103	112	108	44	99	118	101	1	116	C01	258	232
C02	98	106	++	96	98	82	23	105	109	106	63	0	93	103	98	98	93	86	79	0	15	86	96	93	38	85	104	88	0	98	C02	187	200
C03	106	117	100	++	104	87	25	111	117	119	69	1	95	113	107	103	100	92	85	0	16	93	103	99	40	88	111	95	0	106	C03	132	75
C04	105	113	95	109	++	91	24	116	118	122	73	0	98	112	106	107	99	94	86	1	16	94	105	100	40	92	111	96	0	107	C04	271	181
C05	95	101	90	99	100	++	20	94	98	100	60	0	80	94	87	90	82	81	72	0	12	78	89	84	35	75	94	81	0	90	C05	263	207
C06	58	66	54	60	60	54	++	26	26	27	16	0	21	25	25	25	23	22	20	1	4	22	24	23	10	21	26	22	0	24	C06	378	247
C08	110	124	100	113	115	107	64	++	130	122	75	0	103	118	115	111	107	101	92	0	18	100	110	106	44	99	119	101	0	112	C08	285	226
C09	117	124	106	119	116	108	67	123	++	135	79	0	108	123	120	119	112	105	94	1	20	107	115	112	46	101	126	108	0	121	C09	164	265
C10	110	115	96	112	111	102	59	111	123	++	78	0	110	130	124	122	112	106	98	1	19	104	114	111	46	102	126	108	0	120	C10	269	130
C11	96	105	85	96	100	91	54	102	107	98	++	0	67	72	72	75	67	65	59	0	11	65	71	68	28	60	75	65	0	72	C11	185	179
C12	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	C12	282	273
C13	97	102	88	95	95	90	52	99	105	98	89	0	++	105	100	99	95	87	80	1	16	89	99	94	38	87	102	90	0	99	C13	190	146
C14	111	117	100	113	112	101	61	116	121	116	97	0	100	++	114	112	108	100	92	1	18	99	111	107	42	97	119	101	1	111	C14	170	153
E02	109	120	99	111	109	100	62	116	122	115	101	0	99	116	++	113	101	100	88	0	17	96	107	102	43	93	114	99	1	109	E02	231	218
E03	105	114	94	104	103	96	58	108	116	109	98	1	95	110	113	++	102	101	89	1	18	95	106	102	43	94	115	98	0	110	E03	175	206
E04	93	101	84	94	92	82	52	97	102	94	83	0	84	99	95	91	++	92	84	0	16	91	102	95	38	85	107	93	1	101	E04	108	133
E05	99	105	88	97	96	94	53	103	108	101	92	1	90	102	106	101	86	++	78	1	14	84	95	89	38	80	102	95	0	97	E05	222	108
E06	103	111	92	103	103	95	57	110	113	106	93	0	92	107	106	102	90	94	++	0	14	76	84	81	33	73	91	80	0	87	E06	202	223
S01	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	++	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	S01	185	153
S02	5	6	5	6	6	6	4	6	7	6	5	0	5	7	6	6	5	5	6	0	++	15	17	16	6	15	17	15	0	16	S02	284	337
S03	89	101	82	91	91	82	50	95	104	91	85	0	81	94	95	90	80	85	88	0	5	++	95	89	37	80	98	85	0	97	S03	256	158
S04	111	123	102	114	113	105	65	119	125	114	104	0	103	117	118	111	101	106	107	0	6	99	++	100	41	90	110	95	1	104	S04	274	143
S06	102	111	94	103	102	95	58	107	115	102	95	0	93	107	108	100	88	94	97	0	5	87	110	++	39	87	106	91	0	99	S06	197	233
W01	110	121	99	112	106	103	60	117	125	113	106	0	101	113	115	112	94	106	105	0	6	96	118	108	++	35	45	38	0	41	W01	4	37
W02	89	100	84	92	92	82	50	97	101	95	84	0	83	96	95	92	80	81	88	0	5	78	98	87	94	++	98	85	0	89	W02	179	222
W03	116	122	104	114	112	105	62	120	126	117	106	1	103	119	117	114	100	108	111	0	6	98	121	108	118	97	++	103	0	112	W03	149	138
W04	93	99	85	96	94	89	52	98	105	97	87	0	85	98	98	91	82	97	91	0	5	81	100	90	99	82	104	++	0	97	W04	160	99
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	++	2	W05	169	109
W06	110	120	99	110	109	101	61	114	124	113	100	1	99	112	114	110	95	104	105	1	6	95	117	104	114	93	117	98	0	++	W06	143	223
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