file:/gsbifrdata/18jan/23_013_18jan2013.lta, scan:0, rec:55, 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	05h43m36.86	+49d51'26.46"	18/Jan/2013	00:48:34	591.00	130.208	111

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	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	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
C00	++	99	89	77	105	83	95	82	89	98	60	109	77	68	90	96	107	107	107	1	98	110	93	69	91	92	95	100	0	101	C00	110	226
C01	97	++	82	70	96	75	86	73	79	89	57	99	71	63	83	88	98	97	99	1	91	101	86	65	85	83	88	93	0	93	C01	274	262
C02	93	88	++	63	86	68	80	67	70	82	50	90	63	55	73	78	89	89	89	0	82	91	77	59	76	76	79	82	0	84	C02	164	188
C03	88	84	81	++	74	58	67	58	62	68	43	77	56	50	63	69	77	76	76	0	70	79	66	50	64	64	66	72	0	73	C03	177	200
C04	104	98	94	91	++	81	92	80	85	94	59	106	74	70	85	94	105	103	106	0	97	107	91	71	86	87	91	99	0	100	C04	270	169
C05	74	69	68	62	74	++	69	63	66	74	44	83	58	53	67	74	81	80	82	0	75	83	71	56	68	69	70	77	0	76	C05	343	201
C06	86	81	80	75	90	67	++	72	77	89	56	94	68	56	82	84	96	96	94	0	88	99	85	62	83	85	86	90	1	88	C06	141	71
C08	87	80	79	76	89	62	74	++	66	74	46	81	58	53	68	71	80	81	81	1	75	84	70	53	69	69	71	77	1	76	C08	283	185
C09	88	83	80	78	92	64	77	75	++	76	48	88	65	56	71	77	85	86	87	0	80	88	76	58	72	76	76	82	1	83	C09	256	254
C10	92	86	86	81	94	66	79	78	79	++	55	98	68	58	83	87	97	98	96	2	89	101	86	64	86	83	87	90	1	90	C10	266	182
C11	78	73	71	67	80	55	66	65	68	71	++	60	44	35	52	53	61	61	60	0	57	62	53	39	51	52	54	58	1	56	C11	266	301
C12	107	100	97	92	109	78	91	90	92	95	81	++	78	68	89	96	106	105	107	0	100	110	92	70	91	91	94	102	0	101	C12	258	189
C13	71	65	64	63	71	48	60	59	62	64	55	73	++	51	63	69	76	76	77	1	72	79	68	50	63	64	69	72	0	73	C13	248	222
C14	53	49	46	43	59	37	45	46	45	44	40	57	34	++	52	61	66	67	69	1	64	68	57	43	53	54	58	66	0	67	C14	241	159
E02	80	76	73	70	80	59	71	66	69	74	61	83	57	39	++	78	89	88	89	1	82	91	78	57	78	76	78	83	0	83	E02	238	262
E03	91	86	84	81	95	65	79	79	80	84	70	95	64	50	71	++	95	97	97	0	86	98	83	63	80	80	84	90	1	90	E03	178	250
E04	106	99	98	92	110	77	92	89	91	97	82	111	73	54	84	96	++	108	107	1	98	109	93	69	90	91	93	99	1	100	E04	237	183
E05	102	96	92	89	104	74	88	86	88	93	77	106	69	50	80	93	107	++	109	1	99	109	92	69	90	91	94	100	1	99	E05	283	105
E06	101	97	93	88	105	73	88	86	89	93	79	107	71	52	80	92	110	104	++	1	98	109	91	69	89	90	93	100	0	102	E06	216	222
S01	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	++	0	0	1	0	1	2	0	1	0	0	S01	35	157
S02	96	91	89	83	100	69	83	83	84	87	75	102	66	51	76	87	101	95	98	0	++	103	85	61	82	85	87	94	0	94	S02	234	196
S03	105	98	96	91	109	75	92	89	91	96	80	109	73	53	83	95	110	105	105	1	100	++	97	70	94	95	98	103	1	104	S03	260	184
S04	98	94	90	85	100	69	86	83	86	88	75	102	68	50	78	89	102	97	99	0	92	101	++	49	78	80	84	88	0	87	S04	270	163
S06	83	79	76	73	86	60	73	71	73	76	65	87	59	43	68	76	87	82	83	1	81	92	96	++	59	59	62	67	0	67	S06	360	283
W01	82	77	76	72	85	59	72	71	73	73	63	86	56	40	65	73	87	83	83	1	77	86	79	69	++	78	81	84	0	84	W01	142	243
W02	91	86	84	80	92	68	81	76	79	83	71	95	64	40	73	81	96	93	92	1	86	95	88	75	75	++	82	85	1	86	W02	326	275
W03	92	86	85	79	93	68	80	77	80	84	70	96	63	45	73	82	96	91	92	0	88	95	89	77	75	82	++	88	1	89	W03	256	174
W04	100	93	91	89	100	71	85	83	87	90	75	103	69	49	78	88	101	99	99	1	94	102	96	83	81	92	90	++	0	96	W04	255	176
W05	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	++	1	W05	144	217
W06	103	98	94	90	107	73	88	87	91	93	81	108	72	56	81	93	107	101	104	0	98	108	99	86	85	92	93	101	0	++	W06	183	214
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/18jan/23_013_18jan2013.lta, scan:20, rec:117, 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
20	3C286	13h31m44.41	+30d26'31.95"	18/Jan/2013	08:32:36	591.00	130.208	235

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
20	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	235

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	++	61	55	52	61	50	63	46	49	58	33	65	44	37	53	60	60	60	64	1	57	66	55	53	56	58	53	60	0	58	C00	110	228
C01	57	++	48	49	59	51	55	43	46	55	31	57	41	35	50	58	56	56	56	1	51	62	49	46	52	54	50	53	0	51	C01	270	259
C02	57	51	++	41	48	42	51	37	42	48	28	54	37	30	43	49	49	50	51	1	46	54	45	43	48	47	43	48	0	47	C02	168	190
C03	51	51	45	++	51	43	45	37	40	48	26	50	37	31	44	50	48	49	48	1	45	56	43	40	45	46	42	47	1	45	C03	186	206
C04	61	59	55	51	++	53	56	44	49	55	35	61	44	37	54	56	60	60	61	2	56	65	49	50	54	58	53	58	0	56	C04	264	169
C05	47	46	41	40	47	++	46	38	40	48	28	53	37	32	45	49	49	49	48	1	45	55	42	42	47	49	43	47	1	46	C05	319	193
C06	58	51	52	46	56	44	++	44	48	55	33	62	42	32	51	54	56	59	59	1	55	63	52	48	55	55	51	56	0	53	C06	247	149
C08	49	47	43	42	50	39	46	++	36	43	25	46	30	27	41	43	45	46	45	1	41	49	39	38	42	43	40	43	1	42	C08	250	183
C09	51	48	47	43	53	37	46	43	++	46	27	50	35	31	43	46	48	50	49	1	46	52	42	39	45	45	44	45	0	44	C09	244	244
C10	53	53	49	48	56	44	49	46	47	++	31	56	42	33	52	54	55	57	54	1	52	64	49	45	51	56	49	53	0	52	C10	261	179
C11	43	43	40	39	49	36	40	38	38	42	++	34	24	18	30	30	34	34	33	0	30	37	28	27	29	34	30	30	0	30	C11	263	307
C12	64	58	59	52	61	49	60	51	51	57	47	++	48	39	53	57	59	61	62	1	59	66	54	53	56	60	53	60	1	59	C12	259	189
C13	41	41	38	35	42	33	39	32	34	40	31	43	++	28	36	41	41	42	44	0	40	48	37	36	37	41	37	41	0	41	C13	264	231
C14	29	27	25	25	29	24	25	25	25	24	21	31	18	++	31	35	36	35	36	0	35	39	31	32	33	33	31	36	1	35	C14	245	160
E02	48	46	44	42	50	40	46	42	44	47	38	51	33	24	++	50	55	55	52	1	48	59	45	44	51	52	48	49	0	46	E02	227	247
E03	56	55	51	48	56	43	51	47	47	51	41	55	37	27	46	++	58	58	57	1	49	61	49	45	53	52	49	51	1	50	E03	168	241
E04	58	58	53	51	62	47	55	50	53	55	46	61	40	27	52	55	++	64	59	0	53	64	47	47	53	55	53	52	0	52	E04	257	184
E05	58	55	52	51	60	46	55	48	52	54	44	59	38	28	50	54	65	++	62	0	54	65	50	49	54	57	52	53	0	51	E05	273	105
E06	61	54	53	48	59	43	57	48	49	53	46	62	41	27	48	54	60	58	++	0	57	65	53	50	54	54	51	57	0	56	E06	219	226
S01	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	++	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	S01	34	156
S02	56	51	50	48	57	43	54	45	48	50	42	60	39	29	45	51	55	54	57	1	++	62	49	46	50	52	48	54	0	51	S02	233	198
S03	64	62	57	57	67	52	59	54	53	62	50	67	46	30	55	59	65	63	63	1	63	++	55	54	58	64	57	62	0	61	S03	255	179
S04	58	53	53	48	57	45	55	47	48	51	42	59	39	28	45	53	54	54	56	0	52	60	++	40	47	47	45	49	0	49	S04	259	166
S06	54	48	47	43	52	40	48	42	45	46	39	56	35	24	44	46	50	48	50	1	49	55	17	++	47	46	45	47	1	45	S06	228	260
W01	51	50	48	44	53	42	50	43	47	45	39	54	37	24	43	46	51	50	51	0	49	54	48	45	++	53	50	50	1	49	W01	135	226
W02	58	56	52	49	60	48	54	48	49	55	47	60	41	24	50	52	57	59	56	0	53	65	54	49	50	++	51	56	1	53	W02	318	269
W03	51	50	47	47	55	42	49	44	45	48	41	54	35	25	46	48	55	52	51	0	49	57	49	47	47	52	++	49	0	49	W03	154	159
W04	59	52	53	47	58	45	54	48	47	53	44	62	40	27	47	51	55	52	57	1	56	64	53	48	49	58	51	++	0	57	W04	265	187
W05	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	++	1	W05	144	216
W06	60	55	53	50	60	46	55	49	49	54	44	62	41	29	46	53	55	53	57	1	56	63	55	49	50	57	50	60	0	++	W06	176	219
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