file:/gsbifrdata/10mar/23_046_10mar2013.lta, scan:0, rec:57, 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	3C286	13h31m44.80	+30d26'29.37"	10/Mar/2013	07:18:00	306.00	130.208	115

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	115

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	++	73	69	62	0	50	68	75	71	72	34	52	63	79	78	75	71	60	57	60	63	58	66	67	77	1	76	60	73	64	C00	145	189
C01	71	++	85	69	2	60	59	80	82	86	43	72	69	80	76	78	65	76	62	64	61	64	81	76	71	1	75	80	70	78	C01	283	233
C02	73	92	++	71	3	58	62	80	80	88	44	70	73	70	78	78	68	76	67	68	62	61	72	74	68	0	70	80	75	70	C02	177	189
C03	67	77	71	++	3	46	55	80	70	72	42	60	55	66	71	84	71	70	59	50	56	56	60	56	57	0	71	60	77	67	C03	139	405
C04	2	0	5	2	++	1	3	1	2	3	1	1	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	C04	268	175
C05	55	74	68	55	1	++	50	50	59	66	30	48	49	52	52	53	45	52	44	42	41	42	52	52	50	0	54	53	48	54	C05	272	190
C06	66	58	61	54	1	56	++	66	59	69	30	52	54	70	68	69	65	55	48	54	54	52	57	61	67	0	69	53	63	59	C06	321	195
C08	75	84	76	81	0	56	66	++	77	79	44	64	60	82	82	82	86	72	61	66	74	68	67	65	73	0	88	72	84	70	C08	253	203
C09	71	80	80	71	3	65	62	73	++	86	41	60	65	71	82	82	67	72	65	60	56	56	73	68	70	0	73	67	73	70	C09	221	297
C10	74	88	83	71	0	73	63	78	85	++	45	72	70	79	77	83	74	76	68	73	69	68	80	81	73	0	73	79	77	80	C10	280	165
C11	42	56	51	54	0	43	38	54	50	56	++	35	33	34	40	45	37	44	36	30	31	33	37	34	34	0	38	42	44	39	C11	188	190
C12	57	82	78	71	1	64	56	78	75	82	55	++	62	62	59	64	60	64	52	49	53	60	63	58	53	0	59	62	65	66	C12	299	332
C13	61	69	74	57	0	56	54	59	64	69	42	68	++	72	61	59	58	57	49	57	56	56	62	64	60	0	64	59	60	60	C13	194	158
C14	81	77	74	71	3	60	65	81	72	80	44	68	64	++	78	77	76	62	57	63	67	68	71	72	79	1	84	63	72	73	C14	132	180
E02	81	77	77	72	1	61	66	84	83	75	51	68	62	79	++	83	72	71	67	53	60	56	66	62	75	0	82	61	81	66	E02	182	214
E03	71	76	72	80	0	58	62	78	78	77	54	72	55	73	77	++	77	79	65	60	62	61	69	68	70	1	81	68	86	77	E03	161	201
E04	71	62	66	71	1	51	60	82	65	70	45	66	56	72	69	69	++	58	59	59	65	64	63	61	68	0	74	61	77	66	E04	213	143
E05	62	80	80	75	0	65	56	75	75	78	56	79	59	65	74	76	70	++	55	55	53	55	64	60	56	1	65	68	71	66	E05	246	115
E06	64	71	75	67	0	57	53	69	71	77	51	66	55	63	76	69	59	72	++	47	47	43	53	52	54	1	58	54	63	56	E06	188	212
S01	66	70	71	56	0	53	56	70	65	77	41	67	58	68	58	61	61	62	56	++	58	55	57	64	58	1	57	60	58	57	S01	191	135
S02	53	51	50	47	1	42	41	58	45	56	33	50	44	54	51	47	50	46	44	51	++	57	56	56	56	0	67	57	68	58	S02	224	148
S03	57	64	59	56	0	49	50	67	55	64	39	64	52	64	55	56	60	56	47	59	44	++	56	60	58	0	63	57	61	61	S03	257	209
S04	75	90	80	67	0	66	59	74	78	83	51	79	67	77	74	72	66	73	67	67	50	61	++	68	64	0	69	67	67	71	S04	277	145
S06	69	79	76	59	0	63	60	67	70	80	44	68	62	73	64	64	58	64	60	69	46	59	76	++	68	1	65	66	61	68	S06	193	236
W01	87	79	74	68	1	63	72	85	78	79	47	66	66	90	84	75	73	67	67	74	54	64	79	77	++	0	77	62	71	61	W01	151	255
W02	0	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	++	0	0	0	1	W02	180	224
W03	80	79	72	75	1	64	68	89	74	75	50	73	63	86	86	78	74	72	67	65	56	64	76	68	86	1	++	66	79	71	W03	152	147
W04	58	77	77	61	1	59	49	72	63	76	49	71	57	60	60	63	59	69	62	64	47	55	70	66	65	0	65	++	66	66	W04	182	169
W05	74	72	74	78	1	56	60	84	73	76	57	75	59	74	80	81	73	74	71	63	53	60	73	62	79	0	82	63	++	66	W05	227	153
W06	66	80	71	69	0	63	59	72	72	81	50	76	61	73	67	73	65	71	64	63	48	61	79	69	71	0	74	65	66	++	W06	143	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

file:/gsbifrdata/10mar/23_046_10mar2013.lta, scan:15, rec:93, 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
15	3C48	01h38m26.63	+33d13'35.56"	10/Mar/2013	12:39:57	306.00	130.208	186

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
15	3C48	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	186

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	++	115	85	81	3	62	95	111	97	103	57	1	88	96	94	93	78	90	80	81	80	83	85	86	94	1	95	92	98	60	C00	107	190
C01	115	++	95	98	4	79	100	118	109	117	59	0	97	107	105	108	87	99	88	87	90	89	94	94	102	0	106	103	110	66	C01	288	231
C02	112	122	++	111	5	72	95	115	94	129	62	0	95	109	101	107	84	97	91	89	90	94	96	95	103	0	106	104	112	70	C02	179	192
C03	95	106	103	++	4	71	79	100	100	106	60	0	92	104	96	100	81	92	82	83	83	86	90	90	96	0	97	94	102	65	C03	134	302
C04	2	2	5	3	++	3	8	4	7	7	6	1	1	10	0	0	1	0	1	2	1	0	0	0	4	0	1	1	1	0	C04	263	176
C05	82	91	83	78	5	++	66	83	61	76	44	1	67	73	70	70	59	66	59	56	57	61	63	63	73	1	72	69	73	46	C05	286	194
C06	86	98	109	85	3	77	++	101	90	99	54	0	89	100	93	95	76	90	79	81	82	81	87	88	92	0	96	91	100	62	C06	329	215
C08	111	121	123	110	2	93	102	++	115	121	64	1	103	120	109	108	89	102	94	92	91	94	101	100	109	1	111	108	114	72	C08	271	226
C09	99	114	97	108	2	70	82	112	++	120	62	0	99	112	105	106	87	99	90	90	89	93	95	96	104	0	106	102	110	68	C09	228	309
C10	108	112	121	112	3	93	91	118	116	++	69	1	100	116	114	112	96	107	96	95	95	99	105	103	110	0	115	109	120	75	C10	282	161
C11	77	83	83	75	2	61	67	85	80	84	++	0	56	64	61	60	51	56	51	50	48	53	54	54	62	0	61	59	62	39	C11	190	189
C12	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	++	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	C12	525	227
C13	87	101	96	94	3	79	82	102	93	101	70	0	++	107	94	95	79	89	80	81	81	84	87	85	93	0	94	93	99	63	C13	178	148
C14	96	113	108	108	6	89	100	117	112	115	81	0	109	++	104	106	87	101	90	92	91	94	95	97	103	0	106	105	110	70	C14	135	177
E02	98	108	106	103	0	84	92	112	106	114	79	1	94	106	++	100	85	93	85	85	82	88	92	89	102	0	101	99	106	66	E02	189	220
E03	89	102	100	94	1	76	83	100	95	101	72	0	87	98	93	++	84	95	85	86	87	88	93	93	103	0	103	100	107	66	E03	159	205
E04	73	79	77	77	0	62	65	80	80	83	56	1	69	79	76	68	++	79	73	68	69	75	78	75	85	1	85	81	87	54	E04	247	156
E05	95	104	102	97	0	81	87	106	99	107	75	0	90	102	97	88	73	++	80	78	80	83	88	84	95	2	94	92	98	63	E05	257	118
E06	93	101	102	95	0	78	85	107	100	107	73	0	89	100	97	88	72	92	++	72	73	76	79	78	85	1	85	83	90	56	E06	188	212
S01	86	93	96	90	1	69	76	93	95	98	66	0	83	96	90	82	67	84	87	++	77	74	78	79	81	0	85	84	90	56	S01	189	134
S02	67	75	74	70	1	58	62	74	71	77	50	0	64	73	67	62	52	64	67	64	++	75	78	80	77	1	87	82	89	57	S02	233	167
S03	84	89	92	87	1	68	74	92	90	94	67	1	79	90	85	78	63	82	83	76	56	++	80	81	86	0	87	86	91	58	S03	260	215
S04	92	102	102	98	1	78	87	108	100	108	75	0	87	101	98	90	74	93	93	86	66	82	++	85	92	1	93	90	95	60	S04	276	150
S06	91	101	101	97	1	75	85	104	97	106	71	0	86	100	93	87	70	89	91	84	65	81	93	++	92	1	93	90	95	59	S06	190	227
W01	107	114	113	110	2	90	94	120	113	119	86	0	103	116	114	102	81	106	106	96	71	94	106	104	++	0	102	100	105	66	W01	152	273
W02	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	2	++	1	1	1	0	W02	191	222
W03	101	111	111	102	1	86	93	113	108	116	79	1	94	110	104	95	76	100	100	91	71	87	100	99	113	0	++	101	106	66	W03	159	149
W04	94	103	101	95	0	80	85	106	99	105	74	0	90	102	99	91	71	92	92	87	66	82	92	92	107	0	100	++	103	64	W04	194	170
W05	104	113	114	106	0	88	96	117	112	120	81	1	98	112	108	99	79	102	103	95	73	90	103	98	116	0	110	98	++	70	W05	227	147
W06	65	71	73	67	1	56	61	75	69	76	52	1	64	73	68	62	51	65	66	60	46	57	65	63	76	1	70	65	74	++	W06	150	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