file:/gsbifrdata/20mar/23_001_20mar2013.lta, scan:0, rec:29, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 1860 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
0	3C48	01h38m26.73	+33d13'36.06"	20/Mar/2013	18:58:25	306.00	130.208	58

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	58

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	95	88	1	70	96	102	96	100	61	85	83	95	93	97	84	0	70	65	87	74	0	86	72	0	93	86	48	90	C00	205	276
C01	101	++	112	98	2	76	108	112	112	118	71	104	96	103	103	103	97	1	78	72	98	85	1	94	79	0	101	94	55	100	C01	373	329
C02	101	115	++	96	1	76	108	103	107	112	69	101	94	103	102	105	94	0	79	73	96	83	0	94	79	1	102	97	54	100	C02	251	284
C03	92	102	95	++	7	72	95	97	97	102	58	90	83	97	92	95	86	0	70	66	86	73	1	86	71	0	91	86	48	90	C03	204	209
C04	1	2	2	2	++	3	3	2	2	3	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C04	397	259
C05	79	91	92	85	1	++	74	79	76	83	52	77	67	78	75	79	69	1	60	53	67	59	0	70	61	0	78	70	39	71	C05	378	273
C06	96	108	112	91	1	84	++	101	108	102	66	98	92	102	101	105	91	0	79	73	95	82	1	92	78	0	104	92	53	97	C06	480	317
C08	101	108	107	96	1	92	104	++	103	114	68	98	89	105	102	103	93	1	78	73	95	79	0	94	79	1	102	94	52	99	C08	352	280
C09	99	111	106	98	2	94	104	105	++	110	67	102	94	100	98	105	93	1	77	74	95	83	1	93	81	1	102	97	51	98	C09	329	408
C10	101	111	116	102	1	92	101	109	109	++	74	109	96	117	107	116	99	1	83	76	100	89	1	102	85	1	111	105	57	107	C10	415	249
C11	81	95	93	83	1	77	88	90	88	91	++	65	59	67	66	68	62	1	52	45	60	52	0	61	54	1	65	62	35	64	C11	274	255
C12	88	107	100	96	0	92	97	103	101	108	86	++	93	95	97	103	91	0	75	69	90	79	0	91	77	0	97	93	50	95	C12	382	253
C13	83	96	95	87	1	80	90	96	92	97	82	88	++	94	89	92	81	0	67	62	84	72	1	82	69	0	89	82	46	86	C13	258	211
C14	98	103	105	100	2	87	100	105	103	112	85	98	93	++	100	105	93	0	78	71	94	81	0	94	80	1	100	95	52	97	C14	192	218
E02	91	101	100	95	0	87	97	101	97	104	84	98	88	100	++	102	88	0	76	69	91	77	0	90	75	2	98	90	50	92	E02	288	319
E03	93	102	102	96	0	87	95	99	101	108	85	101	90	100	94	++	89	1	81	71	93	83	1	95	82	0	104	95	52	98	E03	254	288
E04	79	90	88	83	0	73	83	86	85	91	74	86	77	85	81	87	++	5	70	63	87	74	0	82	70	0	87	83	46	87	E04	231	190
E05	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	++	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	E05	364	173
E06	80	88	87	81	1	75	83	86	86	90	75	85	76	85	83	84	72	8	++	54	68	61	0	69	60	1	77	70	39	73	E06	250	304
S01	74	81	81	77	1	67	77	79	81	84	66	80	71	81	75	76	66	1	64	++	69	56	0	67	52	1	70	65	36	69	S01	268	207
S02	91	100	99	92	0	81	91	96	96	101	77	94	86	96	90	92	80	0	73	80	++	77	0	87	68	0	91	85	47	88	S02	369	386
S03	71	81	79	73	0	66	76	78	79	82	66	76	68	78	74	77	66	0	66	60	73	++	0	73	62	0	77	73	41	76	S03	287	275
S04	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	S04	323	307
S06	87	94	95	89	0	82	90	95	93	99	80	91	83	93	89	91	77	0	76	73	88	70	0	++	70	1	91	85	46	85	S06	290	348
W01	81	87	88	80	1	75	84	88	89	91	75	85	78	89	82	85	72	0	73	65	79	67	0	78	++	1	79	72	39	74	W01	213	380
W02	2	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	++	3	1	0	0	W02	289	328
W03	95	103	103	95	1	90	100	102	102	109	87	100	93	101	98	99	82	1	85	77	95	75	1	91	88	1	++	97	51	94	W03	221	197
W04	83	92	94	86	1	79	86	91	91	98	78	89	80	91	86	88	74	0	75	69	81	67	0	80	77	2	99	++	50	90	W04	253	181
W05	48	55	53	49	0	46	52	53	52	55	45	51	46	52	51	50	43	1	43	41	48	38	0	47	44	1	52	44	++	49	W05	287	210
W06	92	103	101	94	1	85	96	101	101	107	86	98	90	98	93	96	84	1	81	77	91	75	0	87	82	0	98	90	51	++	W06	205	308
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/20mar/23_001_20mar2013.lta, scan:98, rec:43, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 1860 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
98	3C286	13h31m44.88	+30d26'28.82"	21/Mar/2013	05:37:37	306.00	130.208	86

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
98	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	86

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	++	63	74	61	0	54	63	66	72	79	43	73	58	71	68	46	64	0	43	50	28	54	0	60	58	1	67	68	30	60	C00	159	275
C01	70	++	76	74	0	51	67	88	64	80	52	71	70	73	73	55	64	0	63	57	35	70	0	72	79	0	76	63	37	78	C01	380	329
C02	81	77	++	66	2	58	62	80	85	81	49	69	69	73	69	56	68	1	52	51	32	64	1	62	73	0	73	73	34	70	C02	250	282
C03	67	80	68	++	1	46	66	69	73	78	48	71	59	76	74	43	61	1	51	56	29	53	0	68	63	0	68	60	31	59	C03	199	208
C04	0	1	2	2	++	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	C04	398	258
C05	67	61	69	54	2	++	55	59	57	63	34	55	51	57	54	41	51	1	38	40	22	47	0	49	53	0	56	52	27	53	C05	374	271
C06	67	63	64	69	0	54	++	63	68	82	43	66	53	71	68	47	62	0	46	55	31	53	0	66	59	1	72	57	31	59	C06	488	318
C08	62	87	83	73	0	71	63	++	80	78	44	79	76	83	63	57	71	1	54	51	31	65	0	63	73	1	72	66	34	77	C08	315	288
C09	75	70	84	78	1	68	73	78	++	89	49	80	64	86	76	53	72	1	51	57	33	59	1	68	68	0	74	70	34	66	C09	318	394
C10	82	83	82	80	0	67	82	76	88	++	54	76	67	88	86	55	71	0	59	62	36	68	1	75	74	0	82	73	40	71	C10	420	233
C11	60	70	65	66	0	56	60	60	67	73	++	41	38	48	49	31	38	2	38	37	21	38	0	45	48	0	52	42	24	44	C11	186	250
C12	76	75	73	76	1	65	71	80	85	82	55	++	59	78	74	52	70	0	50	53	27	57	0	67	62	0	68	67	33	69	C12	377	323
C13	64	71	72	65	1	60	52	78	68	63	54	66	++	69	58	46	58	0	43	46	25	57	1	56	64	0	61	59	29	63	C13	274	224
C14	74	72	75	81	2	62	71	84	88	85	66	84	67	++	78	49	67	0	53	55	30	56	0	70	63	0	71	68	36	68	C14	189	215
E02	70	74	71	79	0	62	68	65	77	85	65	77	58	80	++	46	62	1	55	55	30	55	1	73	63	0	70	70	37	62	E02	300	316
E03	47	54	54	44	0	46	44	54	51	50	41	53	46	47	46	++	49	0	40	38	22	49	0	45	54	0	50	46	22	50	E03	251	285
E04	63	60	66	60	0	54	59	67	66	66	48	68	55	64	60	44	++	0	45	47	26	56	0	56	59	1	61	58	27	59	E04	239	182
E05	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	++	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	E05	379	175
E06	52	75	61	62	0	50	54	63	59	66	57	60	51	62	65	44	50	0	++	42	24	47	1	50	52	0	53	44	26	50	E06	258	297
S01	58	65	56	67	0	51	61	58	64	69	55	61	53	64	63	41	51	0	53	++	27	47	0	55	51	0	60	46	26	52	S01	286	215
S02	24	29	28	24	0	23	25	25	27	30	24	24	21	26	26	18	21	0	22	27	++	28	1	30	28	1	35	26	16	31	S02	51	38
S03	54	69	62	54	0	53	51	63	56	64	50	58	55	54	53	45	50	0	51	50	21	++	1	54	64	1	61	53	27	62	S03	347	303
S04	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	++	0	0	0	0	0	1	0	S04	326	308
S06	64	75	63	73	0	58	66	65	70	75	64	70	58	72	76	44	54	0	60	63	26	52	0	++	61	0	71	57	34	60	S06	304	362
W01	67	88	81	73	0	65	65	80	75	79	72	70	73	70	73	57	62	0	69	64	27	70	0	69	++	0	68	60	32	66	W01	214	375
W02	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	1	0	0	W02	268	322
W03	70	78	74	73	1	66	71	72	75	80	71	72	64	72	70	49	58	0	60	69	29	58	0	73	77	0	++	60	39	74	W03	223	197
W04	68	63	71	61	1	59	56	64	67	70	54	67	59	66	68	43	53	0	50	49	20	49	0	56	65	0	59	++	31	61	W04	252	169
W05	32	38	35	34	0	30	31	34	33	38	33	34	31	35	36	22	26	0	30	30	13	25	0	34	36	1	40	30	++	35	W05	289	210
W06	66	82	74	64	0	63	61	80	69	71	61	75	67	70	65	51	58	0	60	59	26	61	1	65	79	0	77	61	36	++	W06	198	305
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