file:/gsbifrdata/28feb/23_001_28feb2013_16s.lta.1, scan:40, rec:1, 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
40	3C286	13h31m44.73	+30d26'29.83"	01/Mar/2013	06:45:52	306.00	130.208	2

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
40	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	2

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	28	1	1	2	7	36	39	56	25	46	24	55	48	20	26	0	13	53	1	18	28	12	43	0	50	24	38	37	C00	161	290
C01	64	++	34	6	1	2	11	45	42	71	28	54	30	54	60	19	28	0	12	47	1	26	31	15	45	0	57	26	39	35	C01	401	338
C02	35	37	++	4	1	2	14	34	37	38	27	34	33	37	38	19	29	0	12	33	1	25	28	18	33	0	35	26	30	36	C02	263	290
C03	1	2	5	++	2	1	9	2	1	0	2	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	C03	198	210
C04	1	0	1	2	++	0	1	1	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	C04	401	260
C05	2	6	1	2	1	++	1	8	3	2	2	5	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	C05	374	271
C06	9	12	16	11	4	6	++	5	5	1	2	3	2	2	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	C06	471	269
C08	42	59	39	3	1	4	7	++	43	63	26	50	33	45	55	20	27	1	12	40	0	28	38	16	49	0	53	31	43	35	C08	421	320
C09	35	39	29	3	1	6	14	51	++	49	22	66	30	35	49	20	24	1	11	34	1	26	38	15	40	0	48	32	39	33	C09	335	430
C10	52	68	36	1	3	3	8	65	55	++	33	64	37	61	68	19	30	0	11	55	1	29	39	18	58	1	62	34	50	46	C10	421	249
C11	35	36	34	1	0	3	4	33	33	38	++	24	19	27	29	12	18	1	8	25	1	15	17	10	25	0	27	17	20	24	C11	255	257
C12	42	56	31	3	1	7	14	50	58	69	34	++	29	49	59	19	27	0	13	45	0	27	36	14	50	0	56	31	45	35	C12	367	316
C13	24	27	27	2	1	0	1	35	32	32	26	26	++	27	32	20	18	1	10	25	0	20	27	14	30	1	32	26	28	25	C13	293	225
C14	56	51	38	1	5	1	2	42	36	57	35	54	27	++	50	22	29	1	16	57	1	21	33	16	45	0	55	31	42	44	C14	202	218
E02	50	61	37	1	0	0	0	55	50	66	39	62	30	49	++	21	27	1	12	48	1	27	36	15	52	0	61	31	43	38	E02	283	324
E03	19	18	21	1	0	1	0	20	19	18	15	20	18	22	20	++	18	1	14	22	1	13	22	9	24	0	21	21	18	20	E03	246	315
E04	26	27	28	1	1	1	0	27	21	28	23	25	15	27	25	16	++	1	11	27	1	18	24	14	25	1	25	21	20	25	E04	262	201
E05	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	++	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	E05	346	177
E06	17	16	16	0	0	0	0	15	14	13	13	14	11	18	14	15	11	1	++	15	0	8	11	5	12	0	13	13	12	11	E06	277	295
S01	54	47	34	0	1	0	1	42	37	55	31	44	23	58	50	22	24	0	16	++	0	17	29	11	49	0	47	28	39	40	S01	259	216
S02	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	++	1	0	0	0	1	1	1	0	1	S02	424	196
S03	18	25	24	1	1	0	1	27	23	27	21	26	18	19	26	12	16	1	9	17	0	++	21	13	20	0	25	21	18	19	S03	346	234
S04	31	36	30	1	0	1	0	43	41	42	24	42	29	36	39	22	25	0	14	34	1	22	++	13	36	0	37	29	30	29	S04	382	236
S06	14	16	18	0	0	1	0	15	14	16	14	15	13	17	15	10	14	0	8	13	0	12	15	++	12	0	15	12	12	13	S06	313	360
W01	50	52	40	1	2	1	0	56	45	61	35	57	33	52	57	25	26	1	17	55	1	21	43	16	++	0	49	31	45	40	W01	224	394
W02	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	++	0	0	2	0	W02	293	336
W03	51	59	36	0	0	0	1	54	47	60	36	59	32	56	61	20	23	0	15	48	0	24	41	16	56	1	++	36	48	38	W03	211	209
W04	25	25	27	0	0	1	1	32	32	32	22	31	25	30	30	19	19	1	14	28	0	20	33	12	34	0	33	++	31	27	W04	287	242
W05	39	39	31	0	0	0	0	43	39	47	28	47	27	43	43	17	19	0	14	40	0	17	33	11	51	1	49	28	++	36	W05	249	225
W06	40	36	36	0	0	0	1	38	35	46	34	37	24	47	39	19	25	0	13	44	1	19	33	14	46	0	40	28	38	++	W06	195	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/28feb/23_001_28feb2013_16s.lta.1, scan:41, rec:30, 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
41	3C286	13h31m44.73	+30d26'29.83"	01/Mar/2013	06:48:42	306.00	130.208	60

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
41	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	60

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	++	46	67	63	0	47	61	57	65	68	40	67	60	60	25	67	45	0	50	58	45	55	57	60	55	0	62	55	60	47	C00	159	289
C01	48	++	69	65	1	52	59	92	66	73	45	73	65	81	31	75	58	1	63	62	63	63	69	62	68	0	69	63	67	64	C01	398	338
C02	65	63	++	68	1	55	69	75	65	90	53	67	65	81	29	72	65	1	58	64	63	56	66	68	81	0	69	71	68	67	C02	265	289
C03	65	71	62	++	3	48	59	71	74	79	44	71	58	70	26	78	53	0	51	54	58	56	54	67	64	2	67	63	62	57	C03	199	210
C04	1	3	0	3	++	2	2	0	2	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	C04	402	260
C05	59	58	68	59	0	++	51	58	55	60	34	52	39	54	19	52	45	0	41	47	42	37	45	45	53	1	48	48	44	43	C05	373	273
C06	61	53	78	56	3	56	++	61	72	86	47	66	59	71	23	73	54	1	53	61	62	63	61	67	67	0	75	59	71	59	C06	471	265
C08	68	81	79	76	1	72	67	++	76	89	51	80	54	76	27	80	62	0	54	57	69	58	65	66	75	0	75	69	66	68	C08	430	321
C09	61	69	81	79	1	66	65	80	++	93	51	82	60	76	24	79	62	0	58	65	67	60	67	73	72	0	73	66	69	67	C09	339	427
C10	67	70	89	79	0	67	76	88	94	++	58	86	64	81	29	86	72	0	57	69	72	68	73	83	82	0	84	78	78	73	C10	423	252
C11	53	60	63	63	0	53	61	69	69	73	++	49	39	48	17	50	37	0	35	40	39	39	41	46	52	0	50	41	45	43	C11	255	256
C12	67	77	77	74	0	66	78	79	86	86	63	++	56	75	27	81	62	0	52	59	63	62	60	68	70	0	77	66	72	63	C12	364	315
C13	61	65	60	60	0	49	54	57	58	60	56	56	++	67	26	66	43	0	52	57	47	56	57	57	54	1	61	49	58	47	C13	285	219
C14	63	79	85	77	0	64	61	78	78	76	65	80	63	++	31	82	58	1	56	58	64	58	59	68	71	0	74	65	68	62	C14	202	217
E02	25	32	29	27	0	23	22	29	26	28	23	28	25	30	++	29	22	1	23	24	22	24	27	24	24	1	26	25	25	23	E02	283	325
E03	66	73	70	77	0	57	67	79	76	80	64	81	62	78	28	++	56	0	56	58	64	63	60	72	71	1	80	68	72	62	E03	244	319
E04	47	58	67	56	0	54	53	65	65	69	53	64	41	60	23	54	++	1	47	50	53	47	52	56	58	0	56	54	53	50	E04	272	201
E05	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	++	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	E05	350	175
E06	61	72	67	62	0	55	58	64	66	63	53	61	59	63	28	61	54	0	++	56	46	49	56	50	52	1	53	47	53	45	E06	281	302
S01	61	62	63	57	0	54	58	60	66	66	53	61	56	57	24	56	51	0	64	++	50	57	64	55	56	0	59	53	57	51	S01	260	215
S02	33	42	41	42	0	35	38	48	46	48	35	44	29	42	15	41	38	0	35	32	++	54	55	60	59	1	62	57	58	57	S02	440	201
S03	54	60	53	56	0	43	57	58	59	65	50	62	53	55	24	59	47	0	55	57	34	++	60	60	55	1	64	52	59	53	S03	344	234
S04	65	78	71	61	0	57	62	72	75	78	61	70	62	64	30	65	58	0	71	71	39	64	++	56	58	0	64	57	60	55	S04	383	236
S06	64	64	70	71	1	56	65	71	74	81	63	72	57	68	25	70	59	1	58	56	40	58	65	++	64	1	69	60	64	56	S06	308	362
W01	63	78	92	76	0	69	71	88	81	90	75	81	61	82	29	78	67	1	69	64	45	61	72	75	++	1	71	65	68	65	W01	221	392
W02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	++	0	0	0	0	W02	294	335
W03	63	69	70	70	0	56	71	77	74	82	66	81	58	74	27	76	59	1	61	59	41	62	70	70	79	0	++	69	82	66	W03	207	207
W04	56	63	69	64	1	56	55	70	64	74	54	67	48	63	24	63	55	1	53	53	37	50	62	60	72	0	70	++	66	62	W04	295	246
W05	62	69	69	66	0	52	66	68	70	77	59	75	57	69	26	69	55	1	60	58	40	57	64	65	76	1	81	66	++	65	W05	262	219
W06	51	67	70	63	0	54	59	74	69	77	62	68	49	66	24	62	55	1	54	55	41	53	64	61	79	1	71	65	69	++	W06	205	318
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/28feb/23_001_28feb2013_16s.lta.1, scan:42, 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
42	3C286	13h31m44.73	+30d26’29.83"	01/Mar/2013	07:05:33	306.00	130.208	59

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
42	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	59

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	75	56	0	53	63	62	64	67	41	68	60	60	66	63	56	1	51	55	57	59	63	61	63	0	67	57	55	39	C00	158	289
C01	64	++	77	74	2	43	65	66	62	87	52	66	62	73	75	83	60	0	55	65	59	58	68	63	58	1	74	74	66	41	C01	397	334
C02	73	73	++	61	0	59	60	77	74	87	50	74	67	70	70	69	67	0	56	58	68	67	75	70	69	1	81	68	64	48	C02	261	289
C03	61	80	65	++	5	41	67	65	67	76	44	68	62	77	72	69	55	0	55	67	52	52	58	59	65	1	64	65	65	42	C03	200	213
C04	0	1	1	3	++	2	3	0	2	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	C04	400	261
C05	64	54	70	51	1	++	47	56	60	57	36	52	44	49	52	49	46	0	38	44	46	46	50	51	52	0	56	45	45	30	C05	373	273
C06	61	64	56	71	2	54	++	61	79	83	42	68	58	73	77	66	53	0	58	67	54	56	58	61	66	0	62	63	66	43	C06	469	271
C08	66	71	86	69	0	68	61	++	72	67	47	78	66	74	70	80	69	1	52	59	63	62	69	72	66	1	74	70	67	41	C08	428	314
C09	69	66	81	77	0	67	72	79	++	85	46	73	72	80	75	68	66	0	60	67	62	63	72	70	79	1	70	66	72	49	C09	335	426
C10	67	85	84	78	2	64	74	72	84	++	51	78	67	89	80	81	67	0	67	76	65	67	75	69	72	1	74	70	77	53	C10	425	250
C11	56	71	67	62	1	54	52	65	60	67	++	40	38	47	51	52	37	0	36	43	39	42	46	39	44	0	51	43	39	31	C11	254	255

C12	71	65	76	73	1	65	68	80	82	81	52	++	63	73	73	72	67	1	55	64	53	61	68	76	69	0	65	64	65	42	C12	365	353
C13	62	60	67	63	2	55	54	66	68	66	52	65	++	71	60	62	59	0	48	55	51	55	56	60	66	1	65	57	61	41	C13	286	220
C14	63	73	67	78	2	58	68	74	81	85	60	79	71	++	74	75	66	1	63	67	59	55	60	64	69	0	77	74	73	47	C14	201	216
E02	69	78	70	75	0	63	73	72	76	79	68	75	59	73	++	80	57	0	60	72	62	60	64	65	66	0	76	70	64	42	E02	281	322
E03	61	80	67	66	1	55	61	78	65	74	65	71	58	71	77	++	61	0	58	68	59	64	66	69	67	0	78	75	67	42	E03	255	315
E04	58	58	68	57	0	55	52	71	67	63	48	69	56	65	57	57	++	1	47	50	52	51	58	62	57	0	60	57	57	37	E04	265	198
E05	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	++	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	E05	349	176
E06	60	65	67	67	0	54	65	63	71	77	56	65	55	72	70	65	54	0	++	53	45	46	48	49	52	1	54	55	51	33	E06	277	297
S01	57	68	58	71	0	53	66	61	68	75	57	67	53	68	75	66	48	1	62	++	49	54	56	56	58	1	59	57	60	41	S01	259	213
S02	40	40	47	37	0	37	35	42	41	45	35	39	33	37	42	39	35	0	35	34	++	56	60	57	52	1	65	54	52	36	S02	448	206
S03	59	58	65	53	0	53	52	62	61	65	56	62	52	54	60	59	49	1	51	54	35	++	64	61	58	1	60	51	51	37	S03	345	230
S04	72	75	81	66	0	66	62	76	77	81	66	76	60	63	71	69	63	0	62	62	45	68	++	63	59	1	64	58	55	42	S04	383	236
S06	65	66	72	63	0	63	60	75	71	69	55	81	59	65	66	68	64	0	57	58	40	62	73	++	62	0	66	59	60	37	S06	312	354
W01	74	69	81	77	2	69	74	77	91	82	67	83	77	78	76	71	67	1	71	70	41	66	77	73	++	0	66	59	64	44	W01	218	375
W02	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	++	1	1	0	0	W02	295	339
W03	70	76	82	68	0	68	61	77	71	73	68	69	64	78	79	75	61	0	65	63	44	59	71	69	75	0	++	73	65	43	W03	210	206
W04	57	73	66	66	0	54	58	69	64	66	57	66	55	71	69	70	54	0	61	55	36	48	62	60	66	1	74	++	65	39	W04	294	246
W05	58	67	65	68	0	53	63	69	71	75	53	70	61	73	65	65	58	0	59	60	35	50	60	62	75	0	66	61	++	43	W05	253	226
W06	41	45	50	45	0	39	42	44	51	54	41	44	41	48	44	41	38	1	40	42	25	37	48	39	53	0	45	41	46	++	W06	190	302
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/28feb/23_001_28feb2013_16s.lta.1, scan:43, rec:30, 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
43	3C286	13h31m44.73	+30d26’29.83"	01/Mar/2013	07:22:23	306.00	130.208	60

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
43	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	60

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	59	59	1	42	62	66	67	78	42	54	51	59	56	62	53	0	48	59	53	54	60	62	59	0	70	61	59	52	C00	157	286
C01	62	++	72	68	1	45	68	65	66	83	47	68	64	75	72	69	59	0	52	69	64	66	65	67	72	0	75	70	68	64	C01	396	334
C02	61	75	++	73	1	56	63	70	81	78	47	73	64	79	67	80	73	0	64	69	59	62	70	66	65	1	69	59	71	68	C02	259	289
C03	60	69	76	++	4	47	64	69	64	72	40	60	63	78	58	66	66	1	55	55	58	57	58	62	63	1	63	67	67	64	C03	201	212
C04	0	0	0	1	++	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	C04	401	261
C05	48	52	64	59	1	++	42	45	57	53	34	49	44	50	43	54	52	1	46	48	39	43	48	43	51	1	45	44	49	51	C05	374	272
C06	63	66	62	64	3	50	++	63	70	78	45	63	51	61	65	66	57	1	51	64	59	60	60	64	67	0	75	65	59	59	C06	462	269
C08	60	70	72	75	0	56	60	++	66	80	41	74	67	80	61	74	66	1	58	53	59	51	63	69	59	1	73	71	77	68	C08	427	318
C09	65	69	74	66	1	67	67	69	++	79	50	73	56	66	67	78	69	0	57	73	59	69	71	64	76	1	70	64	62	71	C09	327	425
C10	78	83	76	73	0	63	71	81	76	++	45	72	73	83	73	77	69	1	67	74	70	71	70	80	75	1	84	80	78	67	C10	429	255
C11	56	64	65	57	4	52	59	58	69	62	++	50	36	41	42	49	40	0	34	43	33	41	47	40	50	0	46	45	39	45	C11	257	255
C12	59	72	77	67	1	61	65	80	76	75	67	++	60	72	63	76	63	0	56	64	55	60	68	60	70	0	67	64	69	72	C12	365	344
C13	53	62	62	63	0	51	51	70	55	68	49	64	++	71	52	59	58	0	51	49	55	49	57	59	52	0	57	62	65	58	C13	286	219
C14	62	74	80	75	1	62	58	85	66	80	57	77	69	++	59	76	70	0	63	62	59	58	67	65	64	0	66	70	75	71	C14	201	215
E02	57	72	67	61	0	52	63	65	67	71	56	67	52	59	++	63	52	0	48	58	56	59	54	60	68	0	66	59	61	56	E02	281	323
E03	61	66	77	64	0	61	60	73	74	71	64	75	56	72	61	++	66	0	59	67	52	57	72	62	62	1	70	62	65	71	E03	250	301
E04	55	58	73	67	0	61	53	69	66	66	53	64	56	69	53	63	++	0	60	59	57	55	62	60	59	0	56	56	61	61	E04	254	191
E05	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	++	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	E05	351	179
E06	57	59	72	65	0	64	56	68	66	74	52	68	57	71	56	64	68	0	++	50	46	47	50	52	52	0	52	49	55	50	E06	271	295
S01	60	70	69	57	0	57	62	55	73	72	60	66	50	61	60	65	57	0	58	++	52	60	63	56	66	0	64	55	53	57	S01	261	214
S02	36	44	39	41	0	34	37	40	39	47	29	40	36	40	39	32	38	1	36	36	++	57	52	59	57	0	63	58	59	51	S02	448	203
S03	53	64	59	55	0	49	56	50	66	67	55	58	47	56	57	52	51	0	51	60	35	++	56	55	63	1	61	56	53	54	S03	345	233

S04	67	74	79	67	0	63	63	72	79	75	70	80	62	74	60	76	66	0	64	70	36	61	++	58	60	0	65	60	58	62	S04	387	235
S06	65	68	67	65	0	55	62	71	65	79	55	64	60	64	63	59	59	0	63	56	42	53	66	++	61	0	73	63	64	54	S06	310	352
W01	67	83	73	73	0	67	73	70	85	81	74	82	61	71	78	67	66	1	67	75	44	71	76	71	++	0	69	67	61	64	W01	221	387
W02	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	++	1	0	0	1	W02	291	338
W03	73	78	72	66	0	55	73	76	71	83	63	72	60	66	67	68	56	0	62	68	44	59	74	75	79	0	++	73	67	59	W03	221	200
W04	62	69	58	66	0	52	61	72	61	74	57	66	59	68	57	58	54	0	56	54	37	51	65	62	73	0	71	++	70	61	W04	293	251
W05	61	68	72	70	1	58	56	79	62	76	52	71	64	76	63	61	60	0	65	53	40	52	65	66	68	0	70	66	++	66	W05	258	225
W06	56	67	71	70	0	62	59	73	73	68	62	76	59	72	58	69	62	0	59	59	35	55	71	59	74	0	62	62	68	++	W06	191	298
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/28feb/23_001_28feb2013_16s.lta.1, scan:44, rec:30, 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
44	3C286	13h31m44.73	+30d26’29.83"	01/Mar/2013	07:39:09	306.00	130.208	60

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
44	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	60

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	++	68	73	61	1	49	56	60	67	72	41	63	46	62	65	63	56	0	52	60	53	48	60	61	60	0	64	51	52	59	C00	158	290
C01	60	++	78	70	5	51	61	68	74	66	39	69	66	76	82	73	61	0	60	62	66	57	75	67	67	0	77	58	63	65	C01	385	336
C02	75	79	++	75	5	53	59	73	81	77	41	71	63	72	81	75	68	1	61	68	67	55	70	73	66	1	79	62	61	74	C02	260	286
C03	63	77	77	++	8	52	61	64	69	70	49	77	49	65	72	61	58	0	54	59	60	52	65	65	57	0	63	57	54	66	C03	201	213
C04	1	1	3	7	++	2	3	2	8	0	13	1	0	2	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	6	0	1	0	0	0	C04	407	261
C05	57	63	63	63	1	++	48	46	60	59	36	49	40	46	52	50	45	0	40	47	39	40	49	47	48	0	50	42	42	48	C05	373	272
C06	52	58	54	59	4	51	++	66	67	80	50	68	67	59	63	77	64	0	48	57	53	64	57	54	71	1	70	58	66	59	C06	459	269
C08	66	79	71	64	1	60	61	++	59	86	49	69	62	70	67	68	70	2	56	56	58	64	66	68	73	1	70	70	66	61	C08	427	318
C09	66	77	77	70	2	68	61	61	++	75	46	68	57	83	77	86	63	0	61	68	63	59	71	65	64	0	81	55	63	69	C09	325	430
C10	72	68	73	67	1	69	66	91	76	++	60	86	70	62	73	78	74	0	62	75	61	69	73	75	71	0	71	72	68	78	C10	426	254
C11	55	54	58	59	7	53	64	64	58	70	++	51	38	31	43	43	45	0	33	38	33	40	39	43	46	1	44	44	39	39	C11	257	253
C12	69	74	83	80	0	64	57	67	78	73	58	++	59	60	69	66	60	0	59	67	64	58	71	67	62	1	66	61	57	70	C12	368	325
C13	48	64	54	52	2	48	52	76	65	71	47	55	++	64	57	66	56	0	49	49	51	54	55	51	57	1	65	50	58	55	C13	294	221
C14	55	75	70	74	2	56	72	67	74	68	51	71	62	++	72	78	61	1	59	59	66	63	68	63	65	1	74	57	67	68	C14	203	216
E02	66	81	82	74	0	61	61	67	78	72	58	73	58	73	++	75	59	0	55	65	63	56	69	64	61	1	71	54	59	67	E02	281	319
E03	59	68	72	59	0	56	69	64	81	70	54	64	61	74	72	++	63	0	60	65	57	64	66	61	69	0	82	57	68	67	E03	249	262
E04	54	59	66	56	0	51	58	68	59	69	54	58	54	58	57	56	++	0	48	52	53	57	52	61	69	1	66	61	60	58	E04	260	192
E05	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	++	2	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	E05	309	161
E06	60	67	71	61	1	54	53	65	68	68	49	69	56	68	63	63	52	4	++	51	51	42	55	56	50	0	60	46	47	52	E06	271	292
S01	62	64	69	61	0	58	55	58	69	73	54	69	51	61	65	63	49	1	60	++	51	53	65	56	51	0	57	52	49	63	S01	262	213
S02	36	44	46	42	0	33	34	40	43	42	31	47	33	43	44	39	34	0	38	35	++	48	57	55	50	0	62	51	50	57	S02	455	211
S03	48	54	52	52	0	47	58	63	58	65	51	57	51	60	53	59	53	0	47	53	30	++	57	49	58	0	54	54	55	53	S03	345	225
S04	67	82	77	73	0	63	60	73	78	78	59	80	60	74	76	68	54	0	70	72	43	60	++	61	56	0	61	53	54	61	S04	385	236
S06	64	69	74	68	0	59	52	71	65	76	60	73	50	64	66	59	60	0	67	59	38	49	69	++	60	0	65	58	56	58	S06	316	354
W01	66	72	74	65	3	61	72	82	72	77	66	69	64	70	66	73	73	1	64	61	39	64	69	69	++	1	74	65	64	55	W01	219	389
W02	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	W02	302	340
W03	66	78	79	66	0	59	68	71	81	70	58	70	65	74	72	78	64	0	70	61	43	53	69	68	82	0	++	61	69	66	W03	210	205
W04	54	60	64	61	0	53	56	74	56	73	60	66	50	60	57	56	59	1	56	55	36	54	61	62	74	0	64	++	62	58	W04	257	238
W05	53	63	61	56	0	51	65	66	66	68	54	60	59	67	60	67	58	0	54	52	34	54	60	56	73	0	71	61	++	54	W05	211	184
W06	60	64	74	69	0	58	57	62	70	76	52	72	54	68	68	64	55	1	60	64	40	51	66	59	62	0	69	60	60	++	W06	188	284
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/28feb/23_001_28feb2013_16s.lta.1, scan:45, 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
45	3C286	13h31m44.73	+30d26'29.83"	01/Mar/2013	07:56:04	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
45	3C286	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	++	56	61	56	1	40	66	65	68	67	40	54	50	62	60	58	56	0	53	55	50	48	56	54	57	1	66	52	61	59	C00	156	286
C01	53	++	76	67	1	58	62	69	74	85	46	75	63	75	75	73	60	0	52	63	60	65	72	72	70	0	68	76	57	64	C01	392	332
C02	63	70	++	63	1	53	72	72	82	88	48	78	74	73	78	74	64	0	54	66	62	58	68	73	74	0	75	73	63	69	C02	255	287
C03	60	71	61	++	1	41	58	73	66	65	48	65	54	65	65	64	65	0	59	51	51	55	57	56	51	0	72	58	59	63	C03	200	213
C04	1	1	1	4	++	0	1	1	1	2	0	1	1	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	1	C04	402	260
C05	49	69	65	51	2	++	50	50	56	64	33	54	45	53	54	51	39	0	38	47	38	43	49	49	53	2	43	51	39	44	C05	370	272
C06	63	62	62	57	2	55	++	69	67	75	40	62	54	73	65	74	60	1	56	64	56	59	59	61	67	0	61	58	60	65	C06	462	262
C08	71	78	77	77	0	60	65	++	68	72	48	70	54	69	67	74	70	1	65	63	62	62	62	58	64	0	75	64	66	73	C08	422	307
C09	64	75	80	69	3	68	63	69	++	87	48	68	65	69	65	70	67	1	57	62	52	57	63	73	68	1	71	71	64	68	C09	320	428
C10	64	84	83	68	1	74	68	71	85	++	50	83	69	79	86	77	70	0	58	70	69	66	77	80	78	0	76	74	65	61	C10	425	253
C11	55	58	65	63	2	51	54	66	62	64	++	48	39	39	47	40	45	1	40	37	34	34	41	40	39	0	51	43	41	44	C11	257	255
C12	51	82	77	73	1	68	60	66	72	81	66	++	67	69	79	69	61	1	57	60	60	65	72	65	68	0	69	72	56	64	C12	366	383
C13	50	64	71	55	1	54	51	55	62	67	52	66	++	65	66	61	48	1	47	55	56	54	58	58	62	0	60	62	49	57	C13	288	217
C14	62	77	74	63	1	61	68	70	68	78	53	72	61	++	74	78	58	1	58	65	63	66	67	65	73	0	66	70	60	65	C14	199	215
E02	61	76	78	68	0	63	63	69	66	85	62	82	65	74	++	67	59	0	52	59	65	60	74	67	70	1	72	67	61	64	E02	278	322
E03	55	69	71	62	0	57	66	72	67	71	50	68	57	75	62	++	64	1	60	72	61	70	64	65	77	0	63	69	60	65	E03	247	291
E04	57	60	63	66	0	46	56	71	66	65	58	62	46	56	58	60	++	3	57	55	51	54	59	56	52	1	65	55	59	59	E04	246	191
E05	0	0	0	0	1	2	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	++	4	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	E05	349	176
E06	59	58	61	67	0	51	59	74	64	64	60	66	51	65	60	64	62	8	++	50	48	50	50	47	49	0	58	52	51	52	E06	265	299
S01	56	64	67	53	0	53	62	64	63	68	49	63	54	66	61	69	55	0	57	++	56	58	57	56	67	0	56	60	55	56	S01	260	215
S02	36	41	42	37	0	34	36	42	35	45	32	41	36	43	44	40	34	0	37	38	++	55	60	51	56	0	57	56	53	55	S02	460	212
S03	47	62	56	55	0	49	54	61	54	61	45	63	51	62	59	64	50	0	54	55	36	++	58	54	63	0	52	61	51	56	S03	343	232
S04	62	80	75	65	0	62	61	69	69	83	61	82	64	75	81	67	63	0	62	64	45	60	++	63	63	0	64	65	55	55	S04	388	236
S06	56	75	78	60	0	61	60	61	74	81	56	71	59	67	69	64	57	0	55	59	35	54	72	++	62	0	61	63	52	54	S06	314	349
W01	64	80	83	63	1	67	72	73	75	85	56	81	70	83	78	83	58	0	64	78	44	68	78	73	++	0	65	70	57	61	W01	225	386
W02	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	W02	294	338
W03	66	68	74	75	0	50	55	75	69	73	67	70	58	64	71	58	65	1	63	55	38	50	70	63	70	0	++	72	69	68	W03	234	225
W04	50	74	71	57	0	59	54	64	68	71	55	73	60	68	65	64	52	0	57	58	37	57	69	63	78	1	58	++	60	58	W04	289	254
W05	61	58	65	61	0	47	58	69	65	65	55	59	50	61	61	61	61	0	58	57	37	49	61	54	65	0	68	54	++	63	W05	257	226
W06	63	65	72	67	0	54	63	77	70	63	59	68	58	67	66	63	59	0	63	59	37	57	64	58	72	0	70	61	65	++	W06	190	307
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