file:/gsbifrdata/27feb/23_059_27feb2013_16s.lta, scan:0, rec:10, 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	05h43m37.37	+49d51'26.61"	27/Feb/2013	18:17:41	156.00	65.104	20

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	218.000	218.000	138.000	167.000	156.000	156.000	65.10	20

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	++	48	48	28	8	26	23	45	9	26	33	35	26	11	22	19	27	24	26	24	15	25	21	25	25	0	26	26	17	27	C00	63	77
C01	38	++	36	30	5	34	32	29	31	21	12	22	32	19	19	18	29	25	25	16	14	26	23	25	30	0	25	26	18	27	C01	83	84
C02	47	38	++	45	16	27	39	50	37	49	26	31	35	7	20	20	28	27	25	18	16	29	21	23	25	1	25	26	20	29	C02	62	79
C03	28	26	41	++	23	25	13	42	42	39	17	41	30	22	22	19	25	24	26	26	15	28	21	22	24	0	25	28	15	24	C03	81	71
C04	4	3	4	10	++	12	7	7	2	12	1	7	11	3	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	4	1	1	1	0	0	C04	91	57
C05	37	35	27	35	8	++	18	39	20	14	16	31	39	17	23	19	29	27	28	30	19	30	24	25	25	1	26	29	19	28	C05	81	76
C06	19	25	22	24	8	25	++	7	25	21	18	36	19	14	19	17	23	25	24	27	13	24	18	22	22	0	21	22	14	27	C06	85	79
C08	38	22	27	27	10	23	9	++	34	24	32	26	37	12	21	19	27	24	25	17	12	20	20	23	30	0	25	26	17	26	C08	74	83
C09	23	35	11	35	8	37	31	46	++	44	9	41	25	24	22	20	28	26	26	26	14	28	22	25	37	2	25	26	18	27	C09	75	67
C10	32	33	19	17	13	36	19	42	39	++	26	24	33	18	25	22	31	31	32	27	20	27	26	27	33	1	29	29	23	33	C10	85	51
C11	35	20	24	30	16	21	5	28	34	33	++	16	24	16	15	15	20	20	21	18	10	18	15	20	33	2	20	21	14	22	C11	74	73
C12	31	28	23	28	11	37	31	36	39	35	18	++	36	22	23	19	23	28	26	34	10	28	21	22	26	0	21	28	16	29	C12	88	76
C13	26	29	27	26	6	27	28	36	34	49	24	37	++	28	23	22	30	27	29	22	17	28	22	25	24	2	26	26	19	30	C13	85	75
C14	18	12	26	29	7	18	24	14	26	26	35	15	27	++	13	11	19	18	18	11	7	20	15	17	15	1	20	19	10	19	C14	75	68
E02	24	23	20	22	1	22	19	22	20	22	17	23	23	12	++	13	20	21	20	20	13	19	21	20	23	0	17	24	16	25	E02	88	92
E03	14	18	20	23	0	20	15	20	21	19	14	18	22	11	21	++	22	18	17	15	8	17	14	16	19	0	17	18	12	19	E03	90	91
E04	27	29	27	28	0	30	23	27	26	33	22	24	32	17	22	19	++	22	29	22	16	25	24	26	26	1	24	28	18	28	E04	103	108
E05	24	27	28	25	1	24	23	23	25	30	20	27	26	16	18	18	23	++	26	22	14	26	21	23	26	0	23	27	16	28	E05	79	53
E06	24	26	25	26	1	28	23	26	26	32	24	26	28	17	23	18	25	21	++	23	15	24	22	21	26	0	24	24	18	27	E06	67	80
S01	25	26	28	26	11	29	29	27	30	27	17	38	29	6	21	16	25	24	26	++	25	29	21	21	22	2	23	23	16	24	S01	70	82
S02	12	15	17	11	6	15	10	8	7	16	7	12	14	11	11	8	16	13	13	18	++	20	23	12	13	2	15	14	12	14	S02	96	80
S03	24	26	27	25	0	25	21	22	26	23	18	28	23	14	18	18	24	24	21	24	6	++	38	22	25	1	23	24	17	27	S03	79	79
S04	21	21	19	18	2	20	17	18	22	17	15	19	19	9	17	13	21	18	18	17	0	37	++	19	23	0	20	24	14	24	S04	98	82
S06	24	29	25	25	1	26	23	24	27	28	19	23	25	16	21	17	27	23	22	23	17	18	16	++	22	1	22	24	15	24	S06	77	71
W01	28	29	30	37	31	28	15	30	30	38	41	27	11	26	24	20	25	26	27	25	13	23	20	24	++	16	25	31	16	29	W01	81	87
W02	3	2	1	0	2	0	0	1	1	1	1	0	2	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	9	++	8	3	0	1	W02	85	83
W03	23	23	23	24	1	24	18	24	23	29	20	21	26	18	17	17	23	22	23	22	12	21	18	23	23	4	++	21	17	24	W03	61	92
W04	26	27	25	29	0	26	21	26	25	27	21	26	25	17	22	19	27	27	23	24	15	23	19	24	29	0	28	++	37	28	W04	69	65
W05	17	17	17	16	0	19	13	16	16	19	12	17	20	10	13	13	18	15	17	16	11	15	11	16	15	1	15	45	++	18	W05	42	46
W06	26	26	28	24	0	26	23	24	24	27	21	27	28	15	22	19	25	27	25	24	13	23	20	25	27	0	21	26	17	++	W06	53	73
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/27feb/23_059_27feb2013_16s.lta, scan:1, rec:1, 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
1	3C147	05h43m37.37	+49d51'26.61"	27/Feb/2013	18:24:34	156.00	65.104	2

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
1	3C147	218.000	218.000	138.000	167.000	156.000	156.000	65.10	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	++	23	57	22	9	41	18	47	25	35	23	16	22	26	19	19	26	25	24	27	15	20	21	24	26	0	24	22	15	24	C00	63	76
C01	21	++	23	31	3	23	34	29	13	33	21	27	23	20	20	18	25	25	20	21	13	22	21	23	32	0	25	22	16	23	C01	82	84
C02	50	15	++	11	5	36	25	40	44	57	21	22	34	41	22	15	26	26	25	25	15	29	21	24	21	1	30	27	15	27	C02	63	79
C03	19	26	16	++	16	33	33	15	18	21	24	38	30	16	19	19	27	25	27	23	13	24	20	23	32	0	24	25	16	26	C03	81	71
C04	2	5	8	2	++	15	6	8	6	10	4	6	4	4	1	0	1	0	1	3	1	0	0	1	2	2	1	0	0	2	C04	88	57
C05	40	25	19	23	6	++	47	44	32	30	15	21	26	11	20	19	25	26	26	27	16	28	20	24	35	0	23	26	16	26	C05	81	76
C06	10	28	26	17	3	31	++	37	31	4	20	21	17	12	18	19	23	23	22	16	8	22	19	21	19	0	23	22	12	23	C06	85	77
C08	38	30	20	29	6	40	30	++	37	26	16	24	18	19	17	17	22	25	25	18	15	21	22	23	22	1	24	25	14	23	C08	73	84
C09	20	33	18	22	13	33	20	37	++	31	19	22	35	12	21	17	27	26	24	16	15	26	22	20	17	0	25	26	16	28	C09	73	67
C10	24	29	20	35	9	33	22	39	30	++	23	32	31	28	25	20	31	27	30	30	21	26	25	32	24	1	26	29	17	28	C10	88	52
C11	17	20	26	15	1	15	24	23	23	30	++	20	22	27	17	14	22	19	21	16	10	24	16	21	25	0	20	20	10	20	C11	74	75
C12	19	24	23	29	5	23	29	13	31	24	30	++	19	12	20	15	23	24	23	23	10	26	21	23	31	1	24	22	15	26	C12	88	73
C13	28	21	38	22	1	32	20	26	27	37	30	26	++	22	20	16	30	26	24	22	17	27	21	23	27	1	26	29	15	28	C13	85	75
C14	22	16	7	19	5	12	22	21	31	21	16	6	26	++	12	12	19	17	18	25	20	19	13	16	21	1	17	18	11	18	C14	75	68
E02	21	22	23	18	0	21	17	17	20	22	17	19	20	12	++	12	21	18	19	17	9	23	16	18	23	0	20	20	12	20	E02	89	92
E03	18	21	16	20	0	23	21	22	19	20	15	15	19	10	23	++	18	15	16	17	9	17	15	14	17	0	14	16	10	15	E03	91	89
E04	27	25	28	26	1	27	22	25	28	35	22	23	32	18	23	16	++	25	33	21	15	26	22	23	21	0	25	27	14	28	E04	101	104
E05	24	25	25	24	0	27	21	27	27	26	19	26	25	14	17	19	26	++	28	22	13	26	21	23	27	0	25	24	14	25	E05	79	53
E06	25	23	24	24	0	27	22	25	23	29	20	23	26	16	18	19	20	21	++	23	14	25	20	24	25	0	23	25	14	23	E06	68	82
S01	24	26	17	25	8	29	16	23	25	30	18	18	25	22	20	21	24	25	24	++	20	22	21	21	23	1	19	20	12	21	S01	69	80
S02	18	11	17	15	3	14	8	12	12	18	9	17	19	10	9	9	14	12	12	9	++	23	24	15	17	1	14	14	9	15	S02	90	73
S03	21	23	27	26	0	25	19	23	25	23	18	26	23	12	19	17	26	25	21	20	6	++	27	23	27	1	26	26	15	26	S03	79	79
S04	19	19	17	19	1	18	17	19	19	20	15	21	18	12	13	14	18	17	18	16	12	28	++	19	23	0	20	19	14	22	S04	98	83
S06	24	22	24	22	0	25	22	23	21	32	21	21	24	15	18	16	25	23	24	23	9	23	17	++	23	0	21	24	12	21	S06	77	71
W01	25	31	21	32	22	34	30	28	29	21	23	26	22	26	25	21	24	28	26	23	10	28	20	25	++	9	28	26	16	28	W01	78	83
W02	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	3	++	0	1	0	0	W02	84	82
W03	23	23	27	22	1	23	22	21	23	24	18	22	24	15	17	14	23	24	21	21	13	21	16	22	24	2	++	29	14	24	W03	56	95
W04	21	24	24	26	1	27	22	25	24	29	19	23	29	15	20	17	28	23	24	23	14	23	14	23	24	0	39	++	83	25	W04	69	64
W05	12	13	14	13	1	13	12	13	14	12	9	14	13	8	10	11	13	13	11	10	6	12	11	11	15	1	13	44	++	17	W05	45	60
W06	21	24	26	24	0	24	21	24	27	24	19	25	27	15	18	17	27	24	24	23	12	24	20	23	28	0	21	24	17	++	W06	57	76
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/27feb/23_059_27feb2013_16s.lta, scan:2, rec:28, 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
2	3C147	05h43m37.37	+49d51’26.61"	27/Feb/2013	18:25:42	156.00	65.104	56

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
2	3C147	218.000	218.000	138.000	167.000	156.000	156.000	65.10	56

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	++	33	56	29	3	26	22	32	28	38	26	23	20	25	19	15	25	25	19	9	13	25	21	23	28	2	25	28	18	21	C00	63	75
C01	40	++	36	29	4	27	28	36	40	28	26	22	31	17	20	17	28	26	22	22	12	26	21	24	20	0	27	27	16	19	C01	83	84
C02	45	20	++	13	4	35	26	30	32	40	24	20	30	38	16	17	25	23	23	15	15	32	22	24	29	1	26	25	22	20	C02	62	78
C03	13	32	10	++	6	22	21	34	37	29	22	37	32	28	20	17	27	22	25	20	17	29	22	24	24	0	26	25	22	21	C03	80	71
C04	2	6	5	2	++	7	3	10	4	8	9	12	4	5	1	1	1	0	1	2	1	1	1	0	2	2	1	0	1	1	C04	89	56
C05	21	21	30	31	3	++	36	26	32	35	29	18	15	10	20	16	26	24	23	21	14	27	22	25	36	1	26	26	20	22	C05	80	75
C06	30	24	17	28	8	29	++	35	18	7	30	10	36	10	19	16	23	21	21	17	14	22	18	22	20	1	23	23	16	18	C06	85	77
C08	33	23	36	21	7	22	35	++	29	39	33	37	29	24	20	15	23	23	21	19	14	21	21	24	31	0	23	26	20	21	C08	73	83
C09	33	16	38	28	17	36	22	32	++	33	29	19	26	19	20	18	24	24	22	17	13	30	21	25	18	1	26	26	19	19	C09	73	67
C10	26	30	31	28	9	28	11	24	35	++	17	30	39	15	21	19	27	27	29	29	18	26	23	31	35	1	27	29	23	23	C10	85	50
C11	27	25	18	19	6	26	20	20	17	23	++	24	31	39	13	13	20	19	17	20	10	19	17	19	29	0	21	20	14	16	C11	73	74

C12	24	28	26	37	12	28	21	36	23	21	12	++	33	19	21	14	27	24	24	29	13	26	21	23	27	1	26	24	16	20	C12	87	73
C13	24	30	32	32	7	23	22	29	20	27	16	29	++	22	20	16	29	25	27	24	16	30	23	25	20	2	26	27	23	22	C13	84	75
C14	12	9	29	26	13	19	10	25	18	31	29	14	25	++	12	10	18	16	16	24	18	18	14	16	25	1	19	17	13	12	C14	74	67
E02	18	19	17	20	1	21	16	18	21	22	15	20	19	11	++	15	19	16	20	17	11	20	18	20	20	0	18	18	16	15	E02	89	93
E03	16	24	19	20	1	19	18	17	18	18	15	15	20	9	16	++	21	18	14	14	8	15	13	18	18	0	16	17	13	14	E03	92	90
E04	27	32	25	27	0	26	23	23	27	27	20	25	29	16	20	18	++	24	20	24	15	26	21	23	26	0	27	25	18	20	E04	104	108
E05	22	24	24	21	0	22	19	22	22	22	16	22	24	14	17	18	37	++	15	22	13	24	18	22	23	0	25	24	16	18	E05	77	58
E06	22	25	23	24	0	25	22	21	23	28	19	26	28	17	18	16	27	25	++	20	15	22	19	23	24	1	22	21	18	16	E06	71	80
S01	24	28	25	18	7	25	17	21	20	31	22	26	21	21	18	17	27	21	24	++	15	24	20	23	26	1	21	22	15	18	S01	68	78
S02	12	13	16	18	1	17	12	13	18	16	10	11	13	9	10	8	15	12	12	25	++	29	7	14	14	1	15	14	15	11	S02	100	87
S03	23	25	27	26	1	21	20	23	27	24	18	23	29	19	19	17	24	22	22	18	4	++	15	22	22	0	28	25	20	19	S03	79	78
S04	17	17	19	17	1	17	15	17	17	18	14	19	19	11	15	12	19	14	16	15	13	24	++	19	21	0	20	19	15	16	S04	100	82
S06	22	24	24	23	1	25	22	21	24	29	18	21	25	15	18	19	25	21	21	23	7	22	16	++	23	1	24	23	16	18	S06	72	74
W01	29	26	25	25	1	30	22	28	19	29	39	25	22	14	21	20	26	22	25	28	12	20	18	24	++	1	27	28	20	21	W01	77	82
W02	2	0	1	1	1	1	2	2	1	0	2	1	2	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	6	++	7	2	0	0	W02	86	83
W03	19	22	20	19	0	19	17	17	20	18	16	17	21	13	16	13	21	17	16	17	10	19	13	17	19	15	++	21	18	18	W03	52	134
W04	27	27	23	22	0	26	23	24	25	28	20	24	27	15	18	20	26	21	23	23	11	22	17	22	26	4	48	++	11	19	W04	69	70
W05	19	16	22	21	0	21	15	19	20	21	15	19	22	12	15	15	18	16	19	16	13	20	14	17	19	1	16	25	++	17	W05	43	59
W06	19	20	19	20	2	21	17	20	20	21	15	20	19	11	16	15	21	17	16	20	10	18	13	18	21	1	13	21	15	++	W06	55	70
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/27feb/23_059_27feb2013_16s.lta, scan:54, rec:9, 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
54	3C286	13h31m44.72	+30d26’29.88"	28/Feb/2013	04:35:40	156.00	65.104	18

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
54	3C286	218.000	218.000	138.000	167.000	156.000	156.000	65.10	18

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	++	23	41	9	4	13	23	46	6	19	18	12	18	20	7	12	8	12	11	13	12	16	9	13	17	0	16	13	8	11	C00	62	75
C01	25	++	26	11	3	12	6	21	42	19	3	10	8	20	9	5	11	12	15	19	11	12	12	10	11	1	8	14	11	11	C01	92	83
C02	27	30	++	30	8	16	15	39	11	54	33	11	22	17	8	9	8	13	11	15	7	17	12	9	16	1	13	17	8	16	C02	65	79
C03	12	13	25	++	3	9	8	33	8	15	14	15	27	22	8	8	14	14	11	16	4	10	14	13	13	1	13	15	10	15	C03	82	71
C04	3	3	6	2	++	10	7	1	9	7	2	9	6	12	1	1	1	0	0	3	3	1	1	0	8	1	0	0	1	1	C04	87	59
C05	12	13	3	8	9	++	21	13	4	43	18	10	9	19	8	10	14	15	9	14	6	20	13	11	17	2	17	10	9	13	C05	84	76
C06	12	3	13	11	7	25	++	25	12	22	23	22	8	9	10	9	13	11	12	13	7	11	7	10	8	2	12	8	9	10	C06	87	83
C08	35	20	11	24	10	26	10	++	6	20	9	40	19	23	8	10	12	13	13	21	13	13	7	12	14	2	12	11	12	12	C08	66	81
C09	4	35	14	14	6	6	26	5	++	28	10	22	18	7	12	10	12	15	17	11	12	13	11	9	8	1	13	16	15	13	C09	75	67
C10	23	27	29	17	9	26	16	9	19	++	10	9	27	21	14	9	16	16	17	10	10	14	15	12	23	0	18	19	13	21	C10	81	45
C11	9	12	19	15	12	14	32	25	15	2	++	12	27	16	6	5	8	9	7	18	3	12	13	9	14	1	7	13	5	7	C11	74	78
C12	12	11	17	9	4	15	23	30	17	17	11	++	14	19	9	8	10	11	15	7	6	14	8	12	14	1	9	13	11	10	C12	89	68
C13	13	12	18	25	8	20	6	19	14	14	34	11	++	11	12	9	18	16	11	14	11	13	17	13	11	2	18	13	10	21	C13	83	74
C14	13	10	11	13	11	12	24	15	18	9	28	19	11	++	5	6	7	3	8	21	8	10	5	8	6	1	5	7	4	7	C14	75	67
E02	8	12	6	9	1	6	9	9	11	11	5	9	12	6	++	5	10	8	10	9	5	6	6	9	9	1	10	10	7	11	E02	86	91
E03	14	6	11	9	1	11	9	11	9	10	7	8	12	6	8	++	6	6	6	7	6	10	6	10	9	0	13	6	7	10	E03	81	83
E04	8	14	11	16	0	15	14	12	13	18	9	12	19	7	7	10	++	14	13	10	8	10	10	9	14	1	10	11	11	12	E04	113	107
E05	11	11	14	14	1	14	10	12	14	14	10	10	15	4	8	6	16	++	11	8	7	8	9	8	16	0	12	13	9	13	E05	66	49
E06	13	18	10	12	0	9	11	13	16	15	7	16	12	7	10	6	14	26	++	15	9	7	8	10	11	1	10	14	12	11	E06	66	83
S01	16	9	15	13	1	5	10	9	13	14	14	7	11	11	9	9	12	9	14	++	11	20	11	13	14	0	13	13	11	11	S01	65	80
S02	19	19	9	12	12	11	1	10	14	25	5	9	1	4	5	10	8	5	7	21	++	5	5	7	7	0	6	8	8	7	S02	79	51
S03	15	10	12	11	1	17	12	11	11	16	11	11	13	11	8	12	10	8	6	16	20	++	32	14	13	0	16	8	10	9	S03	77	76

S04	8	14	11	13	1	14	8	9	9	14	11	8	18	5	7	8	10	10	6	12	7	12	++	12	13	0	10	11	7	13	S04	96	69
S06	14	11	9	13	1	13	11	12	8	13	7	12	15	6	8	12	10	8	11	15	5	11	8	++	12	1	14	9	11	13	S06	77	71
W01	16	11	16	12	3	17	17	19	6	18	19	15	19	14	8	11	14	16	9	16	7	14	13	14	++	8	13	17	6	16	W01	79	81
W02	0	1	1	1	2	0	3	1	2	1	6	0	2	5	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	5	++	6	2	1	0	W02	85	83
W03	12	7	11	9	1	13	7	11	8	15	7	8	17	9	8	11	9	9	8	11	3	12	10	13	16	9	++	11	6	17	W03	55	61
W04	11	14	17	14	1	11	7	10	14	16	13	12	14	7	9	8	12	12	14	14	7	8	11	9	15	1	15	++	15	16	W04	63	57
W05	8	13	7	9	0	8	9	8	14	10	5	11	10	4	8	7	9	10	10	9	8	9	7	10	5	1	5	8	++	7	W05	39	64
W06	10	12	16	12	0	13	9	13	14	18	7	12	19	5	11	11	14	14	12	12	8	9	11	13	18	1	15	17	10	++	W06	50	67
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/27feb/23_059_27feb2013_16s.lta, scan:55, rec:2, 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
55	3C286	13h31m44.72	+30d26'29.88"	28/Feb/2013	04:41:53	156.00	65.104	4

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
55	3C286	218.000	218.000	138.000	167.000	156.000	156.000	65.10	4

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	++	41	19	7	4	31	5	35	8	13	22	7	10	9	16	7	18	14	8	6	9	16	15	11	17	1	18	10	6	15	C00	62	73
C01	29	++	22	17	6	23	21	32	37	27	9	17	12	30	11	7	11	12	13	4	7	15	7	15	13	1	8	9	12	12	C01	92	84
C02	9	11	++	29	8	22	11	19	22	55	15	13	33	13	8	10	14	12	15	13	2	13	12	12	22	1	15	15	8	15	C02	66	80
C03	9	16	21	++	8	6	4	6	26	8	20	16	34	28	14	13	13	10	18	11	9	10	15	13	14	1	13	15	12	16	C03	81	72
C04	5	10	15	9	++	20	10	6	11	7	1	10	19	18	0	0	0	1	0	4	2	1	2	0	6	0	0	1	1	0	C04	88	59
C05	30	24	32	13	20	++	24	38	19	9	16	11	12	28	8	11	10	11	15	13	8	16	12	7	14	0	12	16	11	17	C05	84	76
C06	14	24	27	11	13	35	++	23	11	9	9	21	12	11	14	8	11	13	6	11	10	13	7	9	11	2	13	9	9	14	C06	87	84
C08	31	24	21	4	15	32	39	++	9	22	12	30	4	3	12	6	14	14	9	16	10	18	13	12	13	0	18	11	8	10	C08	65	79
C09	4	10	21	29	2	20	12	6	++	8	12	14	9	33	10	10	16	11	13	11	11	16	8	16	15	0	14	10	14	12	C09	74	66
C10	6	11	13	7	6	15	3	12	17	++	27	18	20	17	16	10	13	12	15	16	7	12	12	18	20	2	14	14	12	10	C10	88	49
C11	12	15	15	21	8	6	10	4	15	24	++	11	8	16	7	11	13	9	12	15	4	11	14	8	9	0	13	14	8	14	C11	73	77
C12	13	32	24	8	5	13	30	19	16	23	11	++	9	25	17	8	14	12	8	29	12	16	5	13	12	2	12	10	10	11	C12	89	68
C13	18	21	28	16	20	37	29	16	6	19	7	7	++	25	9	11	13	12	16	12	8	15	14	12	18	2	13	16	14	18	C13	81	74
C14	16	21	19	13	31	23	30	22	8	29	13	16	26	++	11	4	9	10	6	19	8	12	6	7	12	2	8	12	8	10	C14	76	68
E02	17	13	8	12	1	10	15	13	12	12	6	15	9	10	++	6	13	12	10	15	7	18	10	12	10	1	13	12	10	16	E02	86	91
E03	9	10	14	14	0	14	7	7	12	10	11	9	13	6	9	++	12	8	8	11	6	6	10	8	10	0	9	15	9	12	E03	81	84
E04	20	14	14	13	1	12	11	16	17	16	14	15	15	10	17	10	++	11	9	18	8	16	15	13	17	0	17	10	8	15	E04	115	109
E05	12	12	12	9	0	10	12	11	10	10	7	11	11	8	9	11	12	++	5	14	7	11	9	9	15	0	12	11	7	14	E05	60	47
E06	7	15	13	18	0	13	7	9	11	16	12	9	16	6	9	12	10	13	++	10	7	9	14	11	12	1	11	16	13	13	E06	68	84
S01	27	23	8	12	5	23	19	25	14	5	13	20	11	15	15	11	21	14	12	++	9	18	15	12	19	0	17	15	11	18	S01	65	79
S02	20	27	10	10	18	29	19	16	5	11	10	12	23	25	5	5	8	5	6	37	++	18	6	10	7	2	8	7	8	7	S02	78	52
S03	15	14	14	8	0	16	13	21	17	9	9	15	16	13	17	7	18	13	9	22	24	++	37	14	16	1	13	11	11	15	S03	78	76
S04	13	6	12	15	1	13	7	12	8	13	13	7	14	7	12	12	15	8	13	12	6	14	++	16	15	0	14	14	8	15	S04	97	68
S06	11	16	12	13	0	9	9	10	17	19	10	13	13	6	13	9	15	8	12	14	12	15	10	++	14	0	10	12	10	10	S06	76	71
W01	17	15	17	10	7	15	10	15	13	20	13	12	18	10	11	13	19	12	10	17	9	16	15	14	++	3	18	17	8	16	W01	75	80
W02	1	1	0	1	2	1	5	2	2	1	3	2	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	2	++	2	1	1	1	W02	83	82
W03	14	9	11	10	1	11	9	14	12	11	9	9	11	7	10	8	15	10	8	14	7	9	12	8	11	1	++	11	7	17	W03	52	65
W04	8	10	15	16	2	16	9	11	11	15	13	9	16	9	11	17	12	10	15	17	5	11	14	13	16	1	10	++	13	18	W04	63	58
W05	7	13	9	12	0	10	7	9	14	10	9	10	11	4	10	10	8	6	12	12	8	9	7	10	6	0	5	9	++	9	W05	39	65
W06	17	13	15	17	0	16	12	10	11	12	14	12	16	9	14	13	16	13	12	18	7	15	14	10	15	1	13	16	10	++	W06	52	67
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/27feb/23_059_27feb2013_16s.lta, scan:56, 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
56	3C286	13h31m44.72	+30d26'29.88"	28/Feb/2013	04:43:19	156.00	65.104	55

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
56	3C286	218.000	218.000	138.000	167.000	156.000	156.000	65.10	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	++	28	33	18	4	32	20	5	16	7	19	10	18	6	12	12	18	11	14	4	5	13	12	12	19	0	11	12	13	13	C00	59	73
C01	9	++	5	17	5	24	27	24	24	19	7	7	14	12	9	9	10	8	8	17	5	15	13	12	10	1	15	12	8	14	C01	108	84
C02	22	8	++	31	4	18	6	5	20	48	18	9	32	20	15	10	11	16	11	15	12	12	10	9	20	2	11	14	14	13	C02	61	79
C03	7	23	39	++	7	22	17	7	11	35	22	14	27	6	14	12	11	13	11	9	9	15	15	13	13	2	15	11	13	18	C03	79	70
C04	2	7	5	10	++	10	8	6	12	4	2	3	2	8	0	1	0	1	0	2	2	1	0	1	3	1	0	1	0	0	C04	87	50
C05	29	12	26	23	9	++	12	7	11	28	13	6	17	32	14	13	14	15	13	5	10	13	12	11	13	1	13	10	12	16	C05	81	75
C06	15	20	7	4	2	3	++	20	8	40	21	35	19	7	11	10	12	11	14	15	6	11	13	12	23	3	14	16	6	13	C06	81	80
C08	0	23	3	2	9	3	2	++	32	26	2	17	16	30	11	10	14	12	15	27	10	15	11	12	18	2	11	16	11	9	C08	65	78
C09	20	10	21	19	10	23	15	21	++	35	15	21	7	20	11	14	14	11	14	21	11	14	12	15	7	1	15	13	13	12	C09	75	62
C10	2	27	27	29	7	16	39	14	10	++	31	29	10	18	15	12	13	17	12	21	11	19	16	11	12	2	18	14	15	21	C10	80	45
C11	19	3	30	23	3	13	34	3	35	25	++	27	11	20	11	6	12	9	8	6	3	9	7	11	11	2	10	10	10	11	C11	67	75
C12	16	14	15	15	1	3	39	21	20	14	17	++	20	14	9	10	12	11	12	10	6	9	12	14	17	1	17	12	10	13	C12	85	69
C13	19	20	13	22	8	17	20	14	6	37	18	20	++	5	15	13	16	16	14	14	8	16	13	8	31	5	11	15	13	18	C13	79	74
C14	4	13	24	26	12	12	21	4	11	15	32	12	16	++	5	4	11	7	8	13	8	12	9	12	12	3	13	11	7	11	C14	73	68
E02	12	9	14	13	0	13	10	12	9	14	12	9	15	7	++	9	13	14	12	11	8	10	8	8	13	0	9	15	11	10	E02	80	83
E03	16	12	10	12	0	13	10	11	14	11	8	11	14	4	7	++	10	8	12	11	3	9	14	9	11	0	13	11	8	11	E03	79	83
E04	17	14	11	13	0	15	13	15	16	17	11	13	18	11	12	15	++	14	16	18	5	12	13	14	12	1	16	16	10	12	E04	108	98
E05	11	9	13	11	1	12	8	11	8	13	6	8	12	5	11	6	14	++	8	13	7	11	9	8	16	1	11	15	9	12	E05	69	38
E06	14	10	11	9	0	13	15	15	14	13	9	13	13	7	12	15	18	13	++	13	6	14	13	12	12	0	11	13	7	11	E06	66	80
S01	11	15	18	10	0	7	8	19	15	19	7	14	10	12	12	12	18	12	14	++	18	30	5	16	17	1	17	18	10	15	S01	64	77
S02	7	16	12	4	5	9	6	6	7	3	5	12	1	13	7	4	5	5	5	9	++	29	5	6	8	1	8	8	8	10	S02	77	51
S03	13	13	13	16	1	17	10	12	15	21	11	10	15	8	9	11	12	10	13	9	27	++	36	12	17	0	15	11	10	17	S03	78	75
S04	14	17	9	15	0	12	11	11	12	15	9	15	14	8	8	14	15	7	14	12	7	14	++	12	13	0	17	11	7	16	S04	94	65
S06	14	13	9	12	1	13	11	11	15	12	10	14	8	12	8	12	15	6	14	15	9	14	13	++	13	1	14	13	7	14	S06	73	70
W01	15	9	14	23	8	14	23	17	13	29	11	17	23	3	13	13	13	12	13	15	9	18	14	12	++	6	13	16	12	11	W01	70	80
W02	0	1	0	1	2	1	4	4	2	2	8	2	1	2	1	0	1	0	0	1	2	1	0	0	2	++	3	1	0	1	W02	82	77
W03	10	15	9	12	0	11	14	9	10	15	5	15	9	8	6	10	13	8	9	14	7	11	13	11	10	8	++	11	5	18	W03	48	63
W04	12	14	13	12	2	9	15	16	12	14	9	12	16	11	14	11	16	12	15	19	7	10	10	15	16	0	14	++	11	11	W04	64	56
W05	10	9	15	10	0	12	6	9	13	11	8	9	11	6	11	9	10	7	7	11	7	10	7	7	12	1	4	8	++	8	W05	39	64
W06	13	17	13	18	1	16	12	10	11	19	11	14	16	8	9	12	11	8	13	15	10	16	16	13	12	0	14	9	8	++	W06	49	64
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