file:/gsbifrdata/08dec/23_041_08dec2012.lta, scan:0, rec:48, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 512

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
0	3C147	05h43m36.35	+49d51'26.30"	08/Dec/2012	00:18:39	1411.44	8.138	96

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	1340.000	1340.000	128.563	176.437	1411.437	1411.437	8.14	96

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	++	9	3	3	3	5	5	5	3	1	1	3	5	1	5	3	2	5	2	4	2	1	3	5	3	2	1	1	0	0	C00	135	150
C01	7	++	47	34	40	43	49	30	24	43	45	19	43	38	43	38	37	20	49	38	43	38	34	26	52	3	41	42	7	38	C01	117	130
C02	2	52	++	38	41	47	57	33	31	57	46	27	44	44	47	45	51	14	49	28	52	49	36	27	60	3	45	50	4	45	C02	143	109
C03	4	36	43	++	32	35	43	27	17	39	38	19	34	33	33	36	35	13	43	28	37	37	26	19	40	7	33	39	5	31	C03	151	117
C04	3	46	49	41	++	37	40	27	25	43	44	20	36	41	43	37	41	12	43	32	42	38	32	22	44	3	33	47	3	37	C04	123	132
C05	2	51	51	39	46	++	53	37	26	55	45	20	37	37	47	44	43	21	50	38	42	48	32	28	50	5	43	52	5	41	C05	112	204
C06	1	47	58	38	48	54	++	37	32	56	56	28	46	47	48	49	48	21	50	38	54	47	39	30	61	2	44	56	3	44	C06	89	128
C08	3	51	53	35	53	52	60	++	18	40	38	16	37	35	32	33	30	15	34	29	35	32	28	22	46	3	34	40	0	31	C08	120	143
C09	3	27	27	19	31	34	28	25	++	32	23	10	25	24	30	29	23	15	36	28	32	30	22	14	29	3	28	27	2	29	C09	106	113
C10	3	55	57	45	51	55	55	57	29	++	51	26	47	44	49	47	50	16	59	34	47	50	38	32	55	1	46	50	5	41	C10	133	102
C11	6	45	52	38	44	41	49	42	20	50	++	28	41	39	43	47	44	15	47	34	45	51	39	35	53	3	39	48	5	41	C11	119	141
C12	6	22	31	20	22	22	27	22	11	25	21	++	22	16	24	27	21	7	29	17	23	20	20	16	28	2	19	24	7	20	C12	87	128
C13	1	48	49	39	46	50	49	53	32	56	47	24	++	39	39	40	44	15	39	31	43	44	35	27	50	0	38	44	6	38	C13	107	113
C14	2	47	51	38	44	47	51	54	30	59	42	22	48	++	38	35	43	15	46	31	42	42	31	24	44	1	36	43	2	33	C14	118	125
E02	3	49	50	33	39	51	47	50	24	50	41	26	49	45	++	47	51	19	48	34	50	42	38	27	58	2	42	49	6	44	E02	161	125
E03	1	46	55	40	50	51	52	54	25	55	40	25	46	51	42	++	39	20	48	31	49	41	33	24	56	2	37	46	2	42	E03	119	125
E04	2	42	49	33	44	49	51	49	27	47	43	13	45	43	42	44	++	15	48	25	46	42	29	30	49	4	45	48	4	38	E04	169	167
E05	4	13	19	13	17	18	19	21	16	17	17	8	19	17	19	19	16	++	17	11	18	13	11	9	19	2	20	19	2	18	E05	91	180
E06	4	49	52	40	52	49	57	53	33	54	45	26	49	49	48	50	48	22	++	41	49	46	30	26	55	7	44	53	1	42	E06	108	108
S01	1	50	57	43	52	55	55	59	26	59	44	26	48	49	51	53	50	26	57	++	32	38	27	19	47	4	32	35	3	31	S01	62	78
S02	3	47	48	37	45	42	51	51	29	50	44	23	44	41	45	47	42	15	46	49	++	46	36	23	50	1	42	42	6	40	S02	125	158
S03	1	47	58	39	48	51	53	54	25	59	51	20	51	49	47	53	46	19	52	58	51	++	36	28	54	2	39	41	6	39	S03	98	109
S04	1	42	54	35	46	51	49	55	28	54	44	21	52	48	53	46	39	19	50	59	54	53	++	24	43	6	34	40	3	32	S04	100	115
S06	4	24	31	23	30	28	31	35	13	39	30	14	28	30	33	36	28	15	29	36	25	33	36	++	31	7	26	25	4	25	S06	146	145
W01	4	52	58	43	53	52	51	50	33	60	42	19	48	54	46	49	48	24	53	57	43	45	53	32	++	1	49	53	4	49	W01	135	142
W02	5	3	0	3	4	7	4	3	2	1	7	3	4	4	2	1	2	2	0	0	3	5	4	3	3	++	3	0	4	5	W02	139	134
W03	1	40	42	36	39	36	42	45	26	44	34	20	42	35	39	41	38	20	46	43	35	48	40	27	45	2	++	48	1	44	W03	129	86
W04	2	50	60	37	51	45	54	53	30	52	46	21	51	54	52	51	47	19	51	55	48	53	49	31	56	1	41	++	5	40	W04	108	123
W05	3	2	1	5	3	2	3	4	3	2	4	1	2	3	1	0	1	1	1	3	0	5	7	3	5	1	2	2	++	1	W05	116	112
W06	3	46	51	37	48	49	50	51	32	52	43	20	44	47	43	46	41	16	48	53	42	47	52	28	49	1	41	47	4	++	W06	111	93
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/08dec/23_041_08dec2012.lta, scan:20, rec:55, chan:64
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 930 CHANNELS: 512

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
20	3C286	13h31m44.11	+30d26'33.99"	08/Dec/2012	08:03:26	1411.44	8.138	110

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	1340.000	1340.000	128.563	176.437	1411.437	1411.437	8.14	110

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	++	2	4	0	2	3	1	2	1	3	3	7	3	3	4	5	4	2	3	4	0	6	1	2	9	3	1	3	2	6	C00	134	148
C01	4	++	36	33	22	34	35	23	33	37	36	17	8	27	39	36	29	23	39	25	35	28	24	15	42	5	30	33	4	25	C01	121	124
C02	3	29	++	36	28	38	44	25	32	42	34	16	4	38	39	35	40	19	31	31	31	39	25	20	41	3	33	38	3	29	C02	150	100
C03	4	26	24	++	19	27	31	18	23	32	33	15	0	28	24	28	25	15	24	29	31	29	26	18	34	7	24	28	3	22	C03	148	122
C04	6	20	23	21	++	27	24	21	23	25	28	12	0	26	27	23	23	12	27	20	27	29	15	15	30	5	25	26	1	19	C04	123	131
C05	3	26	29	22	22	++	39	30	28	42	33	14	3	30	39	28	30	20	36	35	29	29	15	19	41	8	30	35	1	29	C05	113	220
C06	2	25	37	31	26	32	++	27	23	40	40	18	3	34	39	38	33	20	39	32	37	40	25	25	47	3	28	42	1	33	C06	95	132
C08	2	32	37	25	22	37	38	++	28	30	24	16	1	23	27	32	24	13	28	26	26	25	22	13	29	0	21	30	2	22	C08	113	136
C09	4	25	23	21	25	27	31	29	++	33	32	12	2	26	33	28	27	14	31	27	30	29	15	12	33	2	30	30	3	25	C09	90	108
C10	2	26	30	26	23	35	39	33	22	++	34	15	4	33	43	40	38	20	38	31	41	34	29	18	42	4	33	41	1	32	C10	122	91
C11	1	31	34	21	22	33	30	31	25	28	++	19	6	31	35	29	34	21	39	31	35	31	25	22	45	2	36	40	3	26	C11	121	136
C12	4	16	14	8	11	15	13	12	11	14	18	++	3	12	17	15	14	13	19	17	13	17	12	10	21	5	17	16	5	14	C12	88	123
C13	6	4	5	4	1	3	4	4	4	4	4	6	++	5	4	4	7	1	1	4	2	5	2	4	5	3	6	2	4	2	C13	106	114
C14	2	32	34	24	25	32	41	35	27	29	33	14	0	++	32	29	25	20	34	31	31	26	13	12	35	3	26	29	7	32	C14	118	124
E02	2	27	28	18	18	26	29	34	22	31	25	11	1	24	++	35	37	18	40	32	34	35	28	22	39	0	27	39	4	24	E02	162	125
E03	7	29	29	24	23	29	31	31	25	37	31	6	2	31	29	++	37	17	39	32	37	31	24	19	43	1	26	39	3	23	E03	119	123
E04	1	22	26	20	20	23	28	25	23	26	21	14	4	21	21	31	++	25	41	31	31	30	25	17	36	0	25	32	2	26	E04	169	173
E05	4	14	18	10	16	18	16	20	9	20	15	8	1	10	17	17	20	++	17	16	22	17	17	12	20	4	15	19	3	15	E05	90	179
E06	0	32	25	25	23	34	32	32	21	38	34	9	3	28	24	32	28	17	++	37	33	35	27	20	35	4	34	41	1	28	E06	111	94
S01	4	29	35	26	24	33	37	36	29	41	35	14	4	35	32	31	29	19	34	++	29	27	25	22	36	5	29	38	1	29	S01	83	121
S02	7	25	30	23	18	29	32	32	25	29	30	10	1	26	27	27	27	17	33	33	++	35	23	16	42	2	36	31	1	29	S02	121	158
S03	4	30	35	25	26	31	35	31	24	36	31	13	3	33	31	31	26	13	30	39	30	++	26	20	40	3	31	39	3	25	S03	89	98
S04	2	29	35	20	29	34	36	35	29	34	30	16	3	33	29	25	31	21	31	38	29	36	++	13	34	3	25	26	3	17	S04	115	117
S06	5	23	15	16	12	19	15	19	10	20	17	6	4	20	21	17	19	12	19	14	10	22	16	++	20	5	16	19	4	15	S06	144	148
W01	2	34	35	28	27	32	39	42	27	37	30	14	4	30	26	28	29	14	34	35	28	34	39	19	++	6	35	38	0	30	W01	145	140
W02	4	4	3	3	5	3	1	3	6	5	4	2	3	1	0	2	5	1	1	0	5	0	4	1	3	++	7	2	4	3	W02	140	133
W03	4	24	30	27	18	25	29	27	25	31	23	11	5	28	20	24	23	15	27	27	26	26	27	17	28	5	++	35	1	24	W03	122	86
W04	4	31	28	26	21	32	32	35	25	34	30	11	5	29	27	30	27	18	29	34	27	32	37	22	33	4	27	++	2	28	W04	107	124
W05	2	2	2	4	2	1	7	4	5	5	2	3	0	4	2	6	2	4	4	2	2	2	3	3	1	5	4	3	++	1	W05	116	102
W06	2	23	30	26	22	29	30	34	25	31	32	8	3	29	29	30	27	17	24	30	26	31	30	17	30	5	26	33	2	++	W06	110	90
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