file:/gsbifrdata/12feb/23_026_12feb2013.lta, scan:0, rec:39, chan:100
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	05h43m37.18	+49d51'26.55"	12/Feb/2013	02:09:02	629.00	130.208	78

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	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	130.21	78

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	++	81	82	64	1	77	86	66	65	86	58	89	78	57	58	66	74	69	80	85	80	87	84	69	0	71	59	85	5	82	C00	273	416
C01	52	++	105	82	0	101	112	87	86	111	78	116	99	71	76	86	99	90	104	111	105	113	111	93	0	93	76	110	8	108	C01	264	591
C02	50	69	++	83	1	100	112	87	86	110	79	115	100	72	78	86	97	88	105	113	104	112	110	92	1	92	76	111	8	107	C02	174	480
C03	47	68	67	++	1	78	86	66	66	85	59	88	77	56	59	68	76	68	80	86	81	87	85	73	0	70	58	85	5	83	C03	237	397
C04	3	4	1	0	++	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	2	0	C04	255	439
C05	56	59	62	55	1	++	107	81	81	107	72	108	92	62	76	81	95	84	99	105	98	107	105	88	0	88	73	104	7	100	C05	248	373
C06	54	51	48	47	5	50	++	92	90	119	81	122	104	71	82	91	105	94	112	117	109	118	115	97	0	97	80	116	8	111	C06	223	428
C08	50	59	53	55	3	52	50	++	70	90	63	94	82	57	62	71	81	72	85	90	85	91	91	75	0	76	61	90	5	87	C08	290	599
C09	48	62	64	65	1	44	50	52	++	90	63	93	81	55	64	70	81	71	86	92	87	92	91	75	1	76	62	89	6	87	C09	233	562
C10	29	51	55	53	2	36	30	41	54	++	80	120	101	69	82	89	103	93	109	116	109	118	116	96	1	96	79	115	8	111	C10	240	374
C11	37	56	56	54	2	44	37	48	56	49	++	85	73	53	55	62	72	65	77	82	78	82	81	68	1	66	56	80	5	79	C11	213	393
C12	57	57	62	60	1	58	56	54	66	48	47	++	108	77	83	93	106	96	114	122	116	122	121	101	1	100	82	121	9	116	C12	253	492
C13	47	62	62	65	2	54	42	51	61	54	49	59	++	69	69	81	91	83	99	105	99	105	104	87	0	85	70	104	6	100	C13	193	477
C14	51	71	69	68	1	58	51	57	67	56	54	63	64	++	45	58	63	56	72	75	72	74	72	61	1	58	47	75	5	76	C14	209	446
E02	50	42	43	43	0	48	49	44	41	31	35	44	44	45	++	61	73	65	77	80	75	82	81	66	0	69	55	82	5	76	E02	200	575
E03	46	60	62	57	0	55	45	48	53	46	45	55	54	57	37	++	79	72	85	91	84	92	88	75	0	74	60	89	6	86	E03	167	413
E04	42	64	70	65	0	55	44	54	66	59	56	59	63	62	40	61	++	83	99	103	96	104	103	85	1	85	70	103	7	99	E04	263	457
E05	37	58	63	58	0	48	38	46	57	52	53	54	56	59	36	49	67	++	90	92	86	94	92	77	0	78	62	91	7	87	E05	212	319
E06	42	59	64	59	1	50	42	51	58	54	52	58	58	61	38	50	60	57	++	111	104	110	108	92	0	91	75	108	7	105	E06	196	515
S01	52	71	75	70	0	66	56	59	70	54	58	69	64	68	46	61	70	60	63	++	111	118	116	96	1	96	79	116	8	113	S01	198	556
S02	54	71	72	70	0	61	51	58	65	53	53	64	65	69	47	61	69	61	62	73	++	112	111	92	0	90	76	109	8	106	S02	318	486
S03	34	48	56	49	0	40	32	39	50	45	45	45	46	50	30	44	52	47	47	54	51	++	118	99	0	96	81	118	8	112	S03	220	563
S04	24	54	57	53	0	34	23	41	51	53	48	43	52	55	21	42	56	51	51	52	53	42	++	95	0	96	81	115	8	112	S04	225	462
S06	45	60	70	63	0	51	44	49	62	55	55	59	60	63	40	55	65	58	60	69	66	54	53	++	2	80	65	96	5	94	S06	235	428
W01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	++	1	0	0	0	0	W01	31	235
W02	23	30	30	32	0	28	22	28	30	26	27	29	32	33	21	27	31	27	29	32	31	22	23	29	0	++	66	96	7	92	W02	216	500
W03	50	58	54	53	0	55	54	53	53	40	45	57	56	58	48	51	52	44	49	58	54	37	37	50	0	28	++	79	4	75	W03	270	682
W04	49	67	67	64	0	58	51	57	66	53	55	62	63	69	45	57	64	59	60	70	65	50	54	61	0	31	57	++	7	112	W04	214	423
W05	46	65	69	63	1	52	47	49	66	57	55	60	60	67	40	55	66	59	60	68	65	54	54	64	1	29	51	67	++	7	W05	232	420
W06	19	28	31	29	1	24	21	22	30	24	25	27	28	30	19	26	30	27	26	30	30	24	22	28	1	14	24	29	30	++	W06	199	542
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/12feb/23_026_12feb2013.lta, scan:11, rec:75, chan:100
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
11	3C286	13h31m44.60	+30d26'30.69"	12/Feb/2013	05:08:04	629.00	130.208	150

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
11	3C286	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	130.21	150

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	44	35	0	44	48	37	36	47	33	52	44	29	33	42	47	46	47	48	44	1	46	36	0	39	34	0	3	42	C00	279	404
C01	30	++	54	44	0	52	64	45	48	62	44	65	52	33	41	51	58	57	59	57	56	1	59	47	0	50	42	0	4	52	C01	261	550
C02	25	32	++	51	0	56	68	53	53	67	46	68	58	38	44	55	60	63	60	66	61	1	63	53	1	52	45	0	6	61	C02	174	449
C03	35	33	32	++	0	46	54	41	43	53	37	53	48	29	37	43	49	52	51	52	51	0	49	41	1	41	34	1	4	48	C03	235	336
C04	2	2	3	10	++	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	C04	253	443
C05	27	29	25	33	1	++	64	49	50	64	46	69	60	35	45	54	61	65	62	63	60	1	60	49	0	53	45	0	5	57	C05	246	337
C06	23	28	25	30	2	29	++	55	57	74	51	76	63	36	51	61	70	71	69	70	65	0	68	57	0	60	50	0	5	65	C06	225	409
C08	23	31	29	27	1	25	25	++	43	54	38	55	51	30	36	48	52	54	53	52	50	0	49	43	0	43	38	1	6	49	C08	269	552
C09	21	41	41	31	4	35	26	30	++	55	39	57	51	27	38	46	52	55	53	57	53	0	53	44	0	45	39	1	5	50	C09	233	543
C10	25	33	32	25	3	21	18	23	29	++	52	75	62	37	51	58	68	71	67	71	65	0	67	56	0	60	48	1	6	64	C10	241	353
C11	20	23	23	19	1	17	19	19	21	15	++	55	43	26	32	43	47	49	48	50	46	1	48	40	0	43	35	0	4	45	C11	218	368
C12	30	37	34	31	1	32	29	29	37	27	22	++	67	41	49	65	71	70	72	73	68	0	71	58	0	61	52	0	6	67	C12	250	492
C13	33	36	31	33	3	31	26	28	32	29	20	24	++	37	42	54	60	61	60	64	61	0	60	51	1	51	44	0	5	59	C13	191	452
C14	34	37	38	32	3	33	26	34	37	30	24	39	27	++	22	35	36	37	38	40	38	0	35	30	1	28	25	0	3	38	C14	207	426
E02	19	20	23	18	1	23	21	18	21	18	10	23	21	26	++	39	45	50	47	48	44	0	45	38	0	39	32	0	5	42	E02	198	527
E03	23	33	32	24	1	22	23	28	30	26	18	30	29	31	21	++	61	60	60	58	55	0	56	45	0	50	43	0	4	53	E03	169	370
E04	26	37	45	32	0	24	19	30	36	30	19	32	31	36	22	33	++	70	69	65	62	1	61	50	0	56	46	0	4	59	E04	266	427
E05	27	30	40	29	1	24	20	22	30	25	18	30	29	31	22	28	38	++	72	68	64	0	64	54	0	55	45	0	6	61	E05	212	309
E06	27	29	35	29	1	24	18	24	34	29	18	33	26	33	20	26	35	33	++	64	64	0	62	52	0	54	45	0	6	59	E06	195	512
S01	30	41	35	35	0	30	27	28	31	29	24	36	32	40	20	31	34	35	35	++	65	1	67	56	1	57	46	1	5	65	S01	189	501
S02	22	26	22	24	0	22	20	22	22	19	16	23	20	27	15	20	21	20	20	24	++	1	63	54	0	52	43	0	6	61	S02	312	454
S03	0	0	2	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	++	1	1	0	1	0	0	1	1	S03	215	531
S04	22	22	34	23	0	15	11	17	25	24	16	21	24	25	11	21	33	27	26	27	16	0	++	54	0	56	47	1	6	61	S04	225	463
S06	26	31	37	26	0	24	19	22	35	31	17	31	28	36	22	27	34	31	33	32	21	0	34	++	0	44	38	1	5	52	S06	239	406
W01	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	++	0	0	1	0	0	W01	26	195
W02	14	15	15	15	0	14	14	15	13	8	9	13	15	15	9	12	13	12	11	12	11	1	9	11	1	++	41	0	4	53	W02	214	473
W03	29	28	28	30	0	36	29	25	27	21	18	29	30	33	24	23	25	24	25	28	22	0	16	23	0	17	++	0	4	43	W03	279	654
W04	30	38	36	31	0	28	26	34	35	30	22	36	30	41	24	30	32	32	32	40	24	0	21	31	1	14	27	++	0	0	W04	212	401
W05	32	35	39	31	1	30	24	29	38	28	20	36	29	40	21	30	36	34	33	35	25	0	26	36	0	14	29	45	++	5	W05	220	372
W06	27	31	34	22	1	27	21	24	30	24	17	26	32	29	21	26	32	29	26	29	18	1	25	29	1	13	25	28	31	++	W06	201	513
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