file:/gsbifrdata/19dec/23_069_19dec2012.lta.1, scan:0, rec:31, 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	05h43m36.49	+49d51'26.34"	19/Dec/2012	01:25:23	629.00	130.208	63

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	63

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	++	87	83	63	83	75	87	70	0	27	63	91	78	61	71	53	86	82	84	0	81	87	86	77	82	69	60	0	0	83	C00	80	470
C01	131	++	106	85	107	104	126	96	0	32	83	117	101	71	97	67	114	109	111	0	107	115	114	101	110	92	80	0	0	107	C01	234	678
C02	152	240	++	88	111	100	116	94	0	37	82	120	104	75	98	69	116	110	113	0	105	116	115	102	112	93	80	0	0	109	C02	179	632
C03	25	99	121	++	91	82	94	72	0	29	63	95	85	58	77	54	91	87	88	0	84	93	91	81	88	73	64	0	0	87	C03	233	711
C04	51	38	50	61	++	102	116	92	0	36	75	122	105	81	97	69	115	109	113	0	108	117	115	102	111	92	79	0	1	111	C04	256	417
C05	60	178	200	110	41	++	114	87	0	22	80	114	97	67	95	65	111	106	106	0	103	113	109	96	109	90	78	0	0	102	C05	247	586
C06	99	206	199	150	25	160	++	105	1	36	90	128	112	77	108	73	124	120	120	1	120	127	124	109	123	101	88	0	0	116	C06	225	559
C08	118	96	148	51	67	169	122	++	0	29	71	101	86	63	83	58	96	94	95	0	90	99	97	86	95	79	69	0	0	93	C08	266	652
C09	0	0	0	0	0	1	0	0	++	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	C09	222	238
C10	1	1	1	0	0	1	2	1	1	++	23	33	35	31	23	20	33	31	33	2	31	33	32	31	29	26	20	0	0	35	C10	299	350
C11	36	68	37	47	36	59	65	34	0	0	++	90	88	49	74	52	87	84	85	0	82	90	88	77	87	71	61	0	0	83	C11	231	434
C12	80	73	117	42	44	197	65	217	0	1	48	++	115	84	109	77	127	123	126	0	120	131	127	114	124	103	89	0	0	122	C12	235	662
C13	52	75	88	64	61	39	79	49	0	1	50	53	++	64	92	65	108	104	107	0	102	111	108	96	104	88	75	0	0	105	C13	205	517
C14	57	96	130	92	55	79	117	38	0	0	43	39	144	++	62	49	78	73	78	0	76	79	78	70	71	59	52	0	1	79	C14	210	461
E02	41	42	35	37	32	42	42	34	1	0	35	35	39	40	++	60	105	101	101	0	95	106	104	91	103	85	73	0	0	97	E02	203	548
E03	49	59	51	53	52	47	39	50	0	0	50	46	54	53	41	++	73	70	71	0	69	73	72	64	70	59	51	0	0	70	E03	176	434
E04	52	67	60	64	68	47	39	56	0	1	58	51	61	63	42	62	++	119	120	0	112	123	122	108	118	98	86	1	0	116	E04	293	454
E05	47	59	55	56	63	43	35	52	1	1	53	46	56	57	39	56	69	++	116	0	108	118	116	102	115	94	83	0	0	110	E05	199	355
E06	35	41	35	39	36	36	33	39	0	0	34	38	40	41	33	40	43	37	++	0	110	119	116	104	114	96	83	0	0	113	E06	208	641
S01	36	40	27	10	2	34	27	31	0	1	2	17	13	4	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S01	193	886
S02	59	62	68	62	61	55	48	47	0	0	52	44	60	70	48	59	69	63	46	30	++	115	113	100	110	91	79	0	1	108	S02	261	632
S03	38	51	48	46	51	37	29	39	0	0	44	36	48	47	31	47	56	51	32	38	52	++	125	110	120	99	87	1	0	117	S03	213	502
S04	34	49	45	48	56	28	20	45	0	0	42	37	47	46	20	44	58	51	29	4	47	45	++	109	119	98	85	0	0	114	S04	216	474
S06	50	65	57	62	63	48	43	55	0	0	53	51	58	63	45	59	71	65	43	1	66	50	49	++	105	87	76	0	0	102	S06	241	449
W01	47	60	54	56	69	37	26	51	0	0	52	43	58	55	30	55	71	62	35	3	57	54	61	62	++	96	84	0	0	110	W01	219	468
W02	49	58	54	56	58	46	44	58	1	1	52	55	58	64	43	56	63	59	44	1	65	47	48	65	58	++	68	0	0	92	W02	219	422
W03	48	59	50	54	51	51	45	56	0	0	50	53	57	57	45	56	60	54	44	2	64	45	41	61	52	63	++	0	0	80	W03	303	637
W04	55	66	60	59	60	53	42	60	0	0	58	55	60	61	44	62	69	62	45	0	71	53	50	68	61	66	67	++	0	0	W04	219	448
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	++	0	W05	207	437
W06	46	57	50	53	56	44	37	50	1	0	51	46	53	56	39	53	63	57	39	0	62	47	47	58	57	57	54	64	0	++	W06	178	518
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/19dec/23_069_19dec2012.lta.1, scan:27, rec:27, 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
27	3C286	13h31m44.19	+30d26'33.43"	19/Dec/2012	06:58:33	629.00	130.208	55

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
27	3C286	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	130.21	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	++	52	53	42	54	48	57	45	0	19	39	60	53	40	45	35	56	53	54	0	52	57	55	46	53	45	37	0	0	53	C00	272	460
C01	53	++	63	50	64	59	69	52	0	18	48	69	62	41	55	41	69	66	65	0	63	65	63	55	63	57	46	0	0	60	C01	253	706
C02	39	43	++	48	63	62	68	56	0	18	48	74	61	45	57	42	64	66	64	0	63	65	67	57	66	57	45	0	0	64	C02	180	594
C03	34	41	36	++	54	47	56	43	0	15	38	56	50	35	45	32	54	52	52	1	50	54	51	45	53	46	36	0	0	48	C03	236	773
C04	32	42	38	26	++	60	71	54	0	20	48	72	64	47	56	42	69	67	67	0	65	70	65	56	66	58	45	0	0	64	C04	257	379
C05	31	32	31	28	26	++	65	52	0	14	45	71	58	40	56	39	62	63	62	0	60	65	65	55	67	56	42	0	1	61	C05	247	553
C06	23	29	24	28	15	29	++	61	0	17	55	77	69	46	64	44	76	74	70	0	70	77	71	60	72	64	51	0	0	65	C06	217	472
C08	36	35	37	37	26	29	24	++	0	15	42	63	54	37	51	37	57	60	55	0	56	57	57	50	57	51	39	0	0	54	C08	236	636
C09	0	1	0	0	0	1	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	C09	227	237
C10	0	0	0	1	0	0	0	0	1	++	14	22	20	18	12	13	18	17	20	0	18	20	17	16	16	16	11	0	0	20	C10	301	351
C11	32	40	42	35	27	24	20	29	0	0	++	52	46	32	45	31	51	52	48	0	50	50	47	42	49	44	34	0	1	46	C11	219	420
C12	28	29	40	28	29	35	25	33	0	1	30	++	71	51	64	47	73	75	73	0	72	76	77	67	76	66	51	0	0	73	C12	234	699
C13	33	36	33	44	30	32	29	38	0	0	28	29	++	43	53	41	65	65	64	0	61	67	64	54	62	56	46	0	0	62	C13	200	441
C14	30	35	30	32	28	25	20	27	0	0	36	30	31	++	38	29	44	45	46	0	45	46	45	39	43	39	28	0	0	47	C14	210	417
E02	19	27	24	17	17	27	25	17	0	0	18	23	18	18	++	37	60	63	58	0	58	60	59	50	62	54	41	0	0	54	E02	203	538
E03	26	30	35	29	28	32	27	35	0	0	29	34	30	28	21	++	44	46	43	1	42	42	42	36	43	39	30	0	0	40	E03	176	418
E04	34	36	35	42	33	29	26	37	0	0	34	30	42	32	18	33	++	75	72	0	67	71	66	57	67	59	48	1	0	62	E04	302	405
E05	32	35	32	35	31	26	23	28	1	0	33	27	38	31	18	28	40	++	72	0	68	69	66	59	69	61	46	1	0	63	E05	207	324
E06	21	25	31	19	25	21	14	23	0	0	22	25	20	19	13	23	23	19	++	1	62	70	67	58	67	57	45	0	0	62	E06	210	430
S01	3	2	0	0	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	S01	201	713
S02	37	41	40	33	34	29	22	33	1	0	36	36	36	36	23	32	35	31	25	0	++	68	66	56	66	58	44	0	0	62	S02	261	835
S03	22	26	28	23	25	19	15	22	0	1	23	23	21	20	14	23	23	21	17	1	24	++	71	58	71	61	49	1	0	66	S03	214	571
S04	27	29	28	31	26	17	12	23	0	0	30	23	29	25	11	23	33	27	17	0	28	18	++	60	70	60	47	0	0	67	S04	217	470
S06	29	37	31	30	28	23	22	24	0	1	30	27	27	27	19	24	28	26	17	0	29	21	22	++	59	52	39	0	0	57	S06	243	398
W01	27	33	35	30	36	28	17	30	0	0	25	29	32	24	15	29	37	33	22	0	27	24	26	24	++	62	47	0	1	66	W01	217	418
W02	32	34	28	32	27	29	26	26	0	1	29	26	33	30	19	28	34	32	20	0	30	18	25	24	25	++	40	0	1	56	W02	220	453
W03	31	38	34	37	29	34	34	39	0	0	33	34	37	28	23	36	36	32	22	1	32	22	24	28	29	30	++	0	0	43	W03	191	550
W04	32	36	34	34	30	31	25	36	0	0	29	31	36	30	17	33	34	31	24	0	34	20	26	24	32	34	34	++	0	0	W04	203	368
W05	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	++	0	W05	211	464
W06	32	34	28	31	27	23	22	27	0	0	28	26	31	26	17	25	30	27	18	0	31	19	24	24	24	29	26	30	0	++	W06	175	461
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/19dec/23_069_19dec2012.lta.1, scan:47, rec:27, 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
47	3C286	13h31m44.19	+30d26’33.43"	19/Dec/2012	11:09:08	629.00	130.208	54

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
47	3C286	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	130.21	54

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	++	51	51	39	52	37	0	0	1	16	40	0	50	37	1	32	54	50	52	0	52	57	55	47	53	45	36	0	0	52	C00	265	442
C01	1	++	64	48	63	48	1	0	1	18	45	0	62	43	0	40	67	61	67	0	62	67	68	57	65	59	48	0	0	64	C01	231	721
C02	27	45	++	45	63	47	1	0	1	17	49	0	62	41	1	39	64	60	65	0	63	67	65	57	64	58	45	0	0	61	C02	171	628
C03	14	34	18	++	48	36	0	0	0	13	34	0	45	32	1	29	52	47	48	0	47	51	51	42	52	41	34	0	1	49	C03	234	846
C04	14	38	25	41	++	46	0	1	0	19	48	0	63	45	0	40	67	64	63	0	65	70	67	58	66	56	44	0	1	64	C04	250	395
C05	27	22	28	22	25	++	1	0	0	13	35	0	44	29	0	30	51	47	48	0	44	50	50	42	53	43	35	1	0	48	C05	251	586
C06	3	10	20	15	5	17	++	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	C06	213	499
C08	5	6	12	0	2	6	8	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	C08	222	641
C09	0	1	0	0	1	1	0	2	++	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C09	7	5
C10	1	0	0	0	0	0	1	0	2	++	14	0	17	14	0	10	19	17	18	0	19	19	19	16	18	17	11	0	0	19	C10	371	289
C11	15	37	25	48	51	12	19	4	2	0	++	0	46	30	0	29	48	47	47	0	47	52	49	44	50	43	34	0	0	46	C11	228	413

C12	5	10	11	8	5	11	15	10	1	0	11	++	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	C12	223	660
C13	22	43	47	24	32	31	7	3	0	0	24	4	++	42	0	37	63	59	62	0	61	66	64	55	61	57	44	0	0	61	C13	194	434
C14	28	25	35	27	28	39	12	6	0	1	30	10	36	++	0	28	45	40	43	1	42	45	44	36	41	35	30	0	0	44	C14	209	435
E02	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	E02	197	551
E03	22	30	32	22	27	25	0	0	0	0	26	0	29	35	1	++	41	40	41	0	39	42	42	35	41	35	28	0	0	38	E03	171	403
E04	22	35	29	29	32	28	0	0	0	0	28	0	33	33	0	28	++	69	71	0	65	73	72	58	71	61	49	0	1	65	E04	223	439
E05	15	31	31	23	31	22	0	0	0	0	28	0	28	33	0	27	27	++	65	0	61	67	65	57	68	55	43	0	0	60	E05	201	341
E06	17	26	30	20	23	17	0	0	0	0	21	0	27	27	0	27	29	26	++	0	63	68	68	55	65	58	47	0	1	63	E06	198	512
S01	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	S01	6	5
S02	22	39	32	33	33	35	0	1	0	1	24	0	33	34	0	29	31	27	24	0	++	71	66	57	63	55	44	0	1	61	S02	258	800
S03	13	29	28	23	31	22	1	1	0	0	23	0	27	27	0	24	25	26	19	0	25	++	73	63	72	60	49	0	0	67	S03	208	412
S04	6	20	25	16	22	10	1	0	0	0	20	0	21	22	0	18	22	21	21	0	17	18	++	60	72	60	49	0	0	68	S04	219	437
S06	22	27	31	23	28	26	0	0	0	0	26	1	29	34	0	27	33	27	28	0	28	21	20	++	59	50	41	0	0	56	S06	233	430
W01	13	45	30	32	43	23	14	5	1	1	26	6	36	37	0	27	29	31	26	0	33	30	23	26	++	59	49	1	1	67	W01	213	440
W02	24	37	33	29	36	33	5	2	0	0	31	2	37	30	1	27	32	28	22	0	33	29	18	26	26	++	43	0	0	58	W02	218	398
W03	22	37	26	28	29	32	0	1	0	0	24	0	31	32	0	26	28	25	19	0	38	22	12	26	28	35	++	0	0	46	W03	270	622
W04	22	30	37	22	28	25	0	0	0	0	28	1	36	35	0	32	31	26	28	0	32	22	22	31	28	27	25	++	0	0	W04	201	511
W05	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	++	0	W05	205	493
W06	21	29	37	21	30	22	0	1	0	0	26	0	34	29	0	25	30	27	24	0	28	23	19	27	28	32	26	31	0	++	W06	171	488
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