file:/gsbifrdata/08feb/13dt005_08feb2013_16s.lta, scan:0, rec:27, 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	3C286	13h31m44.57	+30d26'30.89"	08/Feb/2013	06:31:27	591.00	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
0	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	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	++	56	41	41	0	56	62	50	63	64	36	49	52	35	45	60	61	58	59	47	55	63	60	52	61	57	53	55	54	50	C00	188	514
C01	55	++	37	36	0	51	53	43	50	54	31	42	44	31	37	51	55	48	52	41	49	57	54	46	54	52	48	47	44	46	C01	484	817
C02	46	42	++	28	0	38	45	33	38	44	23	33	35	26	29	41	43	37	41	30	37	44	40	34	39	37	37	36	36	32	C02	551	581
C03	49	42	37	++	0	36	38	30	39	40	23	32	33	23	26	37	38	36	38	28	37	40	37	32	36	35	34	35	34	32	C03	266	377
C04	1	0	1	1	++	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	C04	472	365
C05	54	50	38	43	2	++	52	43	48	54	32	44	45	29	40	52	54	49	51	41	49	55	53	45	53	50	46	47	46	45	C05	566	441
C06	57	52	45	47	1	47	++	46	57	63	34	49	50	34	44	56	63	53	59	46	52	65	60	52	58	54	54	53	51	47	C06	526	475
C08	51	46	38	39	2	44	47	++	45	47	27	37	37	26	31	44	45	41	45	34	43	47	45	40	46	41	39	41	40	38	C08	551	347
C09	64	54	44	50	1	49	59	49	++	65	33	47	49	32	40	55	57	53	55	42	52	58	56	49	55	52	52	53	52	47	C09	486	555
C10	60	52	43	48	0	51	57	49	64	++	35	47	51	35	45	58	61	55	60	46	55	64	58	52	59	55	54	55	55	50	C10	443	281
C11	52	47	40	43	1	47	49	43	53	52	++	29	28	19	25	31	36	32	33	26	31	36	33	28	33	32	31	30	30	27	C11	423	702
C12	55	51	43	41	2	47	52	44	53	50	48	++	41	27	35	47	49	43	49	36	43	52	48	42	48	46	43	42	40	40	C12	690	609
C13	51	44	38	39	0	43	48	38	50	48	43	44	++	26	35	47	52	44	47	39	44	50	49	41	48	44	43	44	42	39	C13	491	440
C14	34	30	28	26	1	27	32	26	34	30	27	32	24	++	24	33	33	30	34	23	32	37	34	29	33	31	31	30	28	28	C14	427	377
E02	38	36	28	32	0	37	38	29	38	38	35	34	34	16	++	40	46	39	42	33	36	46	42	36	43	41	36	34	38	32	E02	575	747
E03	58	50	44	43	0	49	52	46	56	53	49	52	47	33	35	++	58	54	57	42	49	57	54	48	54	50	49	49	48	45	E03	371	462
E04	60	56	48	47	0	53	59	49	61	58	53	58	51	32	42	57	++	56	63	45	53	64	59	51	57	54	53	51	50	47	E04	459	443
E05	54	47	39	43	0	46	48	42	53	51	47	48	43	28	36	51	56	++	58	40	49	55	52	43	51	49	46	46	46	44	E05	550	234
E06	58	53	44	44	0	49	56	46	57	55	50	54	48	33	38	55	65	56	++	43	53	63	57	50	55	54	52	48	47	46	E06	457	567
S01	51	46	39	40	0	43	49	40	50	49	44	48	43	28	32	48	53	44	48	++	38	47	43	36	43	40	38	39	39	34	S01	695	591
S02	57	51	42	45	0	48	51	45	57	55	49	51	45	32	35	50	56	48	54	45	++	57	54	47	53	51	48	46	46	45	S02	388	656
S03	62	57	49	49	1	54	61	52	62	62	53	59	51	36	40	55	64	53	61	52	58	++	63	57	61	59	57	53	52	52	S03	555	573
S04	56	53	43	44	1	49	53	46	56	52	46	52	46	32	35	52	57	49	53	47	52	58	++	52	59	56	52	50	49	47	S04	717	375
S06	54	50	42	43	0	47	55	45	56	53	46	52	45	32	35	51	54	47	54	47	51	62	54	++	50	48	47	45	43	43	S06	470	600
W01	59	54	41	46	1	51	55	45	57	54	47	52	48	29	38	52	58	48	54	48	54	59	54	54	++	60	52	49	50	50	W01	154	581
W02	58	54	41	46	1	50	53	45	55	53	49	52	47	29	38	51	57	49	54	46	54	59	53	53	58	++	50	49	47	47	W02	605	489
W03	52	47	41	41	2	45	50	41	51	49	46	48	42	28	33	46	54	43	50	44	47	56	49	49	51	52	++	46	46	44	W03	233	324
W04	57	48	41	43	0	48	52	45	57	55	49	49	45	30	35	50	52	48	51	45	49	56	50	50	49	50	47	++	48	44	W04	597	400
W05	52	45	39	42	0	45	49	41	53	50	45	43	43	26	31	46	49	44	48	44	47	51	47	45	48	48	45	50	++	41	W05	464	436
W06	54	51	40	42	0	48	49	44	52	51	46	49	41	32	33	49	52	45	49	43	50	56	49	50	50	51	46	48	45	++	W06	375	673
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/08feb/13dt005_08feb2013_16s.lta, scan:8, rec:3, 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
8	3C286	13h31m44.57	+30d26'30.89"	08/Feb/2013	09:08:42	591.00	65.104	7

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
8	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	65.10	7

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	43	37	0	55	61	47	53	61	36	49	50	35	51	60	64	52	57	45	56	64	59	53	60	59	53	60	0	50	C00	197	523
C01	56	++	39	36	1	48	54	42	48	57	30	45	47	31	44	53	56	42	51	41	53	58	53	47	53	54	47	58	0	45	C01	499	833
C02	45	42	++	29	0	36	43	33	35	43	23	32	34	23	35	40	41	31	40	29	37	44	43	35	40	41	35	41	0	34	C02	557	583
C03	47	44	36	++	1	30	37	30	34	39	22	31	33	21	31	37	38	30	37	29	35	40	37	33	36	37	33	41	0	32	C03	266	378
C04	1	0	0	1	++	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	C04	470	364
C05	53	47	38	39	0	++	52	40	47	53	30	43	46	29	44	52	54	45	50	40	46	58	52	45	54	53	47	53	0	42	C05	565	435
C06	58	53	46	46	0	51	++	47	52	62	33	48	53	33	51	57	58	48	57	46	53	61	61	49	59	61	52	61	0	49	C06	534	479
C08	50	43	38	39	0	42	47	++	40	47	25	37	38	26	38	44	46	36	45	34	42	48	44	37	43	45	38	48	1	37	C08	783	347
C09	55	51	41	45	0	46	52	45	++	55	30	43	49	30	44	48	51	43	51	40	47	56	52	46	49	51	48	54	0	43	C09	488	560
C10	56	54	45	46	0	51	56	45	55	++	34	50	55	34	53	56	59	48	57	46	56	63	60	51	58	63	52	62	0	51	C10	441	282
C11	53	49	39	41	0	45	46	41	46	50	++	29	29	18	29	32	34	26	32	25	31	35	33	28	34	35	29	34	0	27	C11	370	694
C12	55	50	42	44	0	46	52	45	49	51	45	++	41	26	39	44	49	38	47	37	44	50	46	42	44	50	42	50	1	41	C12	696	617
C13	48	47	39	40	0	47	49	40	48	49	43	44	++	29	44	51	51	42	50	38	47	56	53	43	51	51	46	53	0	43	C13	479	430
C14	33	30	25	24	1	26	31	27	31	28	27	28	25	++	27	33	32	27	32	24	30	35	32	28	32	31	32	33	1	26	C14	427	368
E02	47	45	36	38	1	42	48	39	45	48	42	43	43	24	++	45	49	40	48	38	43	54	49	42	49	52	45	50	0	41	E02	573	745
E03	58	52	43	43	0	48	53	44	51	51	49	49	47	32	44	++	58	46	56	41	53	62	55	48	56	53	51	56	0	46	E03	363	473
E04	64	56	46	47	1	54	57	48	55	57	54	55	50	32	49	57	++	49	57	45	57	62	56	52	59	59	52	60	0	48	E04	487	442
E05	48	42	35	37	0	42	43	36	44	45	39	42	39	25	38	44	49	++	48	36	43	50	47	41	47	46	40	48	0	38	E05	540	237
E06	57	52	44	44	0	49	54	45	53	54	47	51	48	30	47	52	57	45	++	42	51	60	57	48	53	55	50	58	0	47	E06	451	549
S01	51	48	41	40	0	43	49	42	47	50	44	47	43	27	43	46	52	38	50	++	40	46	44	39	43	44	39	44	0	37	S01	682	601
S02	58	53	43	44	0	47	52	46	51	52	48	50	45	30	45	53	59	43	51	46	++	56	52	48	53	55	49	55	1	44	S02	382	653
S03	62	57	48	47	1	57	61	50	59	58	52	55	54	34	51	59	63	49	58	52	58	++	63	53	63	64	57	64	1	50	S03	551	571
S04	56	51	45	45	0	52	55	47	53	54	48	52	49	30	47	51	56	44	54	48	51	60	++	49	57	59	50	59	0	50	S04	734	375
S06	59	53	43	45	0	47	51	45	51	53	47	50	47	30	46	52	58	43	51	47	55	57	51	++	48	50	46	52	0	41	S06	477	610
W01	58	52	43	43	1	52	55	45	51	53	50	49	49	29	47	54	59	44	53	47	54	60	55	53	++	59	53	57	0	44	W01	156	581
W02	62	58	47	49	0	53	59	48	56	60	54	53	51	28	51	53	60	46	57	50	56	64	58	56	60	++	51	62	0	48	W02	596	491
W03	51	47	38	39	1	44	48	40	47	48	43	44	45	27	42	48	51	39	48	43	47	53	47	47	50	49	++	52	0	43	W03	362	312
W04	61	58	46	49	1	55	58	50	58	59	52	55	51	32	51	55	61	46	57	51	57	65	59	56	57	65	51	++	0	53	W04	544	358
W05	1	0	0	1	1	0	1	1	1	2	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	0	++	1	W05	473	445
W06	53	49	43	42	0	45	52	44	49	51	45	49	44	30	43	50	53	39	49	45	49	54	51	51	48	54	43	54	0	++	W06	387	597
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/08feb/13dt005_08feb2013_16s.lta, scan:9, rec:27, 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
9	3C286	13h31m44.57	+30d26’30.89"	08/Feb/2013	09:15:13	591.00	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
9	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	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	++	58	41	39	0	55	59	45	54	59	36	49	57	34	51	58	61	50	58	45	55	65	60	53	59	61	55	64	1	50	C00	197	525
C01	57	++	38	36	0	46	53	39	47	52	30	45	49	31	45	51	55	46	54	38	49	57	51	48	53	56	48	56	0	43	C01	482	827
C02	45	42	++	26	1	35	42	33	37	42	22	33	35	26	36	40	40	32	40	30	39	43	39	36	40	38	35	39	0	33	C02	561	582
C03	47	45	34	++	0	36	39	29	34	39	21	31	33	22	32	36	36	32	38	28	36	40	37	32	35	38	33	37	0	30	C03	265	376
C04	1	1	2	1	++	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	2	C04	471	367
C05	53	48	37	41	2	++	54	40	48	54	30	41	48	29	47	51	51	41	50	39	48	56	53	47	50	53	45	53	0	44	C05	563	436
C06	57	51	44	46	1	51	++	45	54	61	34	48	54	33	51	56	57	48	57	44	55	61	59	52	57	56	51	58	0	47	C06	532	478
C08	46	44	38	37	1	40	46	++	41	46	24	37	38	26	37	44	45	37	45	33	42	48	45	39	45	45	38	45	0	36	C08	786	347
C09	57	50	41	46	1	50	53	45	++	57	30	43	47	30	47	53	54	44	51	42	50	57	55	48	52	52	45	53	1	43	C09	487	557
C10	55	51	42	45	0	51	54	44	57	++	33	49	51	33	53	57	60	48	57	45	56	62	61	52	58	59	51	58	0	46	C10	444	284
C11	54	47	39	41	0	43	50	41	49	49	++	26	30	18	28	31	34	26	32	27	32	36	32	29	32	34	29	33	0	26	C11	370	696

C12	52	50	43	43	0	44	51	45	51	51	47	++	40	25	39	44	48	39	48	35	44	50	46	40	46	48	41	49	0	39	C12	701	616
C13	53	46	40	39	0	47	49	39	47	47	44	45	++	28	46	49	50	44	49	38	47	56	51	46	50	54	46	55	1	43	C13	475	427
C14	35	28	26	22	0	27	29	26	29	27	25	29	26	++	28	32	34	27	30	24	31	35	33	28	33	32	30	35	1	27	C14	428	369
E02	49	44	36	39	0	45	49	38	48	48	42	43	43	24	++	46	50	38	47	38	44	55	50	45	48	49	44	49	1	39	E02	575	746
E03	56	50	41	43	1	48	51	44	53	53	47	47	46	32	44	++	56	48	54	41	51	57	58	50	53	53	49	56	0	46	E03	365	475
E04	61	55	44	46	1	52	55	47	55	58	51	54	51	32	49	56	++	47	58	44	51	65	59	50	57	58	51	58	0	48	E04	493	441
E05	49	44	35	37	1	42	42	38	42	44	39	42	39	24	39	45	49	++	49	35	45	50	47	42	48	50	43	51	0	39	E05	555	236
E06	57	53	41	46	0	48	52	45	53	53	48	52	46	30	46	51	58	47	++	42	53	61	56	48	55	57	50	59	1	45	E06	450	544
S01	50	46	41	41	1	42	48	40	48	50	45	46	42	26	41	47	51	39	47	++	42	45	42	37	43	43	40	44	1	33	S01	683	599
S02	55	50	43	44	1	48	53	45	53	52	48	50	45	30	45	50	54	44	51	48	++	54	54	47	54	54	47	55	0	44	S02	385	655
S03	66	57	48	48	0	54	58	50	57	58	55	55	53	33	52	56	65	49	59	53	56	++	62	58	58	62	55	64	0	52	S03	547	567
S04	57	52	42	44	1	50	54	46	54	56	46	51	47	31	47	53	59	44	52	47	52	59	++	51	55	57	50	59	0	48	S04	738	377
S06	57	51	41	42	1	50	54	44	53	53	47	49	49	31	49	52	57	42	51	46	52	61	55	++	49	51	44	52	0	42	S06	477	610
W01	57	52	42	45	0	48	54	46	52	56	51	50	47	30	45	52	58	46	52	50	54	58	54	52	++	58	51	57	1	45	W01	156	581
W02	61	58	44	50	0	53	56	48	55	58	54	54	52	29	50	54	61	48	59	50	56	64	56	56	59	++	53	60	1	47	W02	595	492
W03	54	50	38	40	1	44	47	38	48	47	46	44	44	26	41	46	51	40	47	43	48	53	47	47	50	53	++	53	0	42	W03	314	337
W04	63	57	44	47	0	53	58	47	56	56	51	53	53	32	50	55	61	48	56	50	54	64	57	56	58	62	54	++	1	51	W04	541	361
W05	0	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	++	1	W05	478	446
W06	55	48	39	39	0	46	47	40	50	46	46	45	44	30	42	48	50	40	46	42	47	56	49	49	47	51	45	54	0	++	W06	428	597
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