file:/gsbifrdata/23dec/23_003_23dec2012.lta, scan:0, rec:28, 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	05h43m36.54	+49d51'26.36"	23/Dec/2012	00:55:58	1416.88	8.138	56

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	1345.000	1345.000	128.117	176.883	1416.883	1416.883	8.14	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	++	49	45	43	51	48	54	43	11	57	54	49	44	48	51	50	50	51	53	3	50	50	42	34	58	58	35	55	2	37	C00	413	406
C01	52	++	39	36	41	43	52	45	15	50	47	43	42	39	46	46	42	46	46	2	44	45	38	32	49	55	33	45	4	33	C01	405	310
C02	55	54	++	37	37	44	52	34	14	47	41	43	38	39	47	43	48	45	43	1	43	37	39	32	48	42	26	45	2	37	C02	389	372
C03	45	42	45	++	37	36	43	37	9	46	40	37	34	35	39	43	36	38	40	2	39	36	35	30	44	44	29	41	1	30	C03	372	414
C04	48	42	52	39	++	42	49	38	10	52	45	45	43	39	46	42	42	46	46	1	43	43	40	27	48	51	29	46	1	38	C04	391	410
C05	51	47	57	42	46	++	53	37	8	52	47	45	42	43	46	44	48	47	45	0	49	42	38	37	53	52	29	49	3	36	C05	383	379
C06	55	52	52	46	46	51	++	45	11	53	52	49	45	44	52	50	51	57	51	3	50	48	43	34	57	54	41	51	1	43	C06	412	346
C08	54	54	53	46	48	51	57	++	8	45	43	43	37	35	40	44	43	45	40	1	39	40	37	30	47	46	27	43	4	35	C08	363	363
C09	50	48	46	38	43	44	52	51	++	8	10	13	12	12	11	11	12	15	13	1	8	10	8	8	10	8	9	11	2	10	C09	398	413
C10	61	52	58	50	49	52	56	58	51	++	52	52	44	46	57	52	52	52	53	3	51	47	45	35	58	55	37	51	2	43	C10	380	316
C11	50	45	51	40	43	45	51	50	42	55	++	50	43	41	50	49	49	49	48	2	46	46	39	29	56	56	34	53	0	39	C11	405	410
C12	48	44	49	40	41	47	49	50	46	52	47	++	42	42	51	49	47	49	49	1	46	43	38	32	52	49	32	51	5	40	C12	379	428
C13	51	43	47	37	42	45	46	47	42	44	44	42	++	38	47	41	39	44	41	2	40	40	36	33	43	48	36	41	0	40	C13	380	408
C14	48	44	52	41	45	47	49	48	45	53	44	44	42	++	45	45	42	39	41	1	39	41	37	26	46	47	31	43	3	36	C14	439	405
E02	53	47	49	40	42	48	48	48	44	49	45	43	46	42	++	48	48	50	51	3	47	48	40	32	56	51	36	50	1	44	E02	383	404
E03	48	46	52	39	44	46	52	52	47	48	47	45	43	46	43	++	45	47	47	1	47	44	40	30	52	52	32	45	1	39	E03	425	350
E04	48	44	53	35	40	44	50	47	43	50	44	44	41	46	43	43	++	49	49	1	43	43	40	28	51	49	32	45	2	39	E04	410	436
E05	53	46	55	45	47	50	53	54	49	55	48	44	46	49	47	49	48	++	53	1	48	43	38	31	55	53	38	49	3	39	E05	421	449
E06	51	48	52	40	43	47	50	50	47	50	45	49	46	47	47	51	49	53	++	2	46	44	38	26	52	52	32	47	2	39	E06	417	450
S01	0	2	2	3	1	1	2	2	4	0	2	4	1	0	0	3	2	1	0	++	3	4	0	2	3	3	4	1	3	2	S01	112	132
S02	47	46	47	38	44	47	46	49	45	49	44	43	43	42	41	45	44	43	43	2	++	46	38	29	48	52	29	49	2	35	S02	390	366
S03	50	48	58	37	49	47	55	54	44	54	47	45	47	47	46	47	44	47	48	1	47	++	40	31	52	49	32	46	4	36	S03	395	336
S04	50	51	59	45	50	50	53	55	50	58	48	48	46	49	47	49	46	49	48	2	46	48	++	28	44	44	26	43	3	37	S04	303	437
S06	38	32	36	28	30	32	35	36	36	36	29	32	34	32	32	30	27	31	30	1	31	35	40	++	35	33	22	33	2	25	S06	430	375
W01	51	49	55	40	46	46	51	50	49	53	45	46	41	45	43	46	44	47	48	4	46	51	48	35	++	55	37	55	2	41	W01	418	397
W02	53	49	58	44	47	50	52	54	49	59	48	50	45	50	47	50	47	47	51	5	48	50	52	32	50	++	36	54	6	41	W02	368	425
W03	34	35	41	29	30	37	36	35	33	40	33	33	30	33	31	32	31	34	31	1	31	34	34	21	34	32	++	36	0	25	W03	532	426
W04	53	48	53	44	48	49	53	53	47	55	48	48	45	49	48	51	44	51	47	0	46	50	52	32	51	52	37	++	2	42	W04	396	419
W05	1	1	2	1	0	0	3	3	1	2	0	0	2	3	2	4	2	1	4	1	1	3	3	2	1	1	1	1	++	3	W05	408	407
W06	50	48	54	42	43	49	51	53	46	52	50	45	42	48	43	45	45	46	43	5	47	47	51	31	41	48	31	52	1	++	W06	385	335
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/23dec/23_003_23dec2012.lta, scan:13, rec:34, 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
13	3C286	13h31m44.22	+30d26'33.23"	23/Dec/2012	06:57:02	1416.88	8.138	69

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
13	3C286	1345.000	1345.000	128.117	176.883	1416.883	1416.883	8.14	69

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	++	35	38	28	34	37	42	34	7	42	37	39	34	34	38	32	36	29	37	1	38	34	30	21	41	38	38	39	3	27	C00	397	409
C01	32	++	31	24	28	31	35	27	9	38	30	32	31	23	35	30	25	27	31	1	34	29	25	23	36	35	30	35	1	24	C01	402	308
C02	34	30	++	24	35	37	38	27	9	40	35	33	34	30	37	32	35	30	37	2	35	33	30	26	39	36	30	37	2	27	C02	409	317
C03	28	23	28	++	26	30	31	24	2	31	29	28	27	20	31	27	24	26	28	0	27	28	26	18	36	29	27	30	3	21	C03	370	394
C04	27	25	29	24	++	29	30	28	3	34	30	33	33	31	33	29	28	28	32	3	29	29	28	25	38	35	30	34	1	21	C04	394	416
C05	32	27	33	23	28	++	38	27	6	39	34	37	31	31	38	32	30	28	37	3	35	31	30	23	43	37	34	35	1	27	C05	367	321
C06	37	33	36	27	29	32	++	35	7	41	42	40	37	33	39	37	34	30	38	3	36	36	33	26	41	38	37	41	1	27	C06	348	332
C08	33	31	33	28	33	35	37	++	8	33	32	33	28	26	30	29	26	23	33	1	35	27	27	20	36	30	30	31	0	21	C08	366	345
C09	30	30	30	22	32	29	34	34	++	9	3	7	10	6	8	6	6	5	10	2	10	7	5	3	8	10	6	10	0	4	C09	395	387
C10	34	37	36	27	33	36	41	34	33	++	40	38	36	36	41	36	37	32	39	5	36	34	34	27	44	40	40	42	3	30	C10	395	314
C11	31	25	33	23	27	33	35	31	31	34	++	37	34	33	36	35	34	29	37	1	33	33	31	26	40	37	32	39	0	26	C11	405	390
C12	31	28	32	26	27	29	33	30	27	34	27	++	35	31	37	32	33	28	36	2	34	30	28	26	38	37	35	38	3	27	C12	376	428
C13	30	28	33	21	25	32	31	32	27	34	30	28	++	28	33	31	29	25	34	4	31	28	28	22	36	34	32	37	1	27	C13	378	397
C14	33	26	32	27	31	32	40	32	29	33	33	32	26	++	33	29	27	25	31	1	29	27	27	22	32	30	31	30	1	22	C14	439	407
E02	36	27	30	28	30	30	35	29	28	36	27	34	29	35	++	35	30	31	31	3	34	33	31	24	43	35	38	36	1	24	E02	392	422
E03	31	30	29	21	28	30	29	29	26	29	31	30	25	29	31	++	31	25	37	1	36	28	27	23	34	31	31	33	0	25	E03	424	378
E04	29	26	28	24	22	29	33	27	23	32	25	30	25	30	27	26	++	28	34	4	35	24	27	26	32	30	32	34	3	25	E04	315	583
E05	24	22	25	19	23	24	23	24	22	29	23	26	24	26	21	26	26	++	28	2	28	21	25	21	31	31	23	29	2	22	E05	432	448
E06	32	25	32	24	30	28	34	31	31	32	31	30	31	30	29	32	27	27	++	0	37	34	29	22	43	34	31	36	2	29	E06	396	441
S01	1	2	1	3	2	2	1	0	3	2	2	1	3	2	1	0	1	1	6	++	2	3	0	1	2	2	2	0	3	4	S01	111	131
S02	29	28	33	25	25	30	34	26	29	34	29	33	30	28	31	29	23	21	28	1	++	31	30	19	41	34	32	38	1	27	S02	374	342
S03	31	31	31	24	24	27	35	34	24	36	30	28	30	31	29	26	27	24	25	0	28	++	25	24	35	33	31	36	1	26	S03	395	339
S04	35	31	37	31	31	32	34	37	33	33	33	31	32	34	34	30	31	26	33	1	33	34	++	21	33	32	27	30	3	23	S04	291	422
S06	26	21	24	19	21	25	25	24	19	24	20	19	21	19	25	20	20	14	24	1	17	25	25	++	24	26	21	27	5	19	S06	414	379
W01	35	31	32	23	29	31	33	31	30	32	31	28	30	32	30	30	30	24	30	2	30	32	33	23	++	40	38	41	2	29	W01	386	401
W02	29	20	28	19	24	27	28	25	24	32	25	30	27	26	27	28	22	20	28	1	27	26	27	15	29	++	37	41	4	27	W02	401	416
W03	28	24	32	23	28	27	33	30	25	30	30	27	26	29	27	32	24	24	32	3	29	27	29	19	30	24	++	36	3	28	W03	454	438
W04	32	28	37	25	27	31	32	34	25	35	32	30	28	30	30	28	28	26	32	3	30	28	34	23	33	28	29	++	2	31	W04	394	404
W05	1	3	0	4	2	3	4	0	1	2	1	2	2	2	1	1	3	3	2	5	1	2	4	4	1	1	3	2	++	2	W05	420	394
W06	31	27	31	22	26	28	31	27	27	32	27	29	25	31	31	28	27	24	26	3	29	25	33	22	30	25	27	32	2	++	W06	367	332
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