file:/gsbifrdata/01nov/23_048_01nov2012.lta, scan:0, rec:21, 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	3C48	01h38m25.42	+33d13'29.16"	01/Nov/2012	18:13:22	621.00	65.104	42

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C48	570.000	570.000	149.000	156.000	621.000	621.000	65.10	42

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	++	3	4	1	3	3	1	1	1	0	1	2	2	0	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	C00	471	474
C01	4	++	74	66	76	72	71	69	51	0	74	83	78	74	69	78	81	70	80	34	63	85	82	69	81	76	75	81	0	78	C01	551	854
C02	1	75	++	65	74	68	71	68	49	0	72	81	76	73	68	77	77	71	78	33	64	83	79	67	79	75	72	80	1	77	C02	533	582
C03	0	70	74	++	69	64	64	61	44	3	67	74	68	68	64	70	72	63	71	31	59	76	73	62	74	67	66	73	0	70	C03	294	466
C04	0	74	79	75	++	71	72	70	52	1	75	84	79	78	71	79	80	72	82	35	67	85	83	71	81	77	75	83	1	82	C04	586	600
C05	0	67	72	66	72	++	69	63	47	1	68	77	71	69	66	72	74	67	75	31	61	79	76	64	79	70	69	75	0	74	C05	602	632
C06	0	71	73	69	74	69	++	66	46	3	70	80	74	72	67	74	77	69	78	32	62	82	78	65	78	74	73	79	0	75	C06	46	145
C08	0	68	72	69	73	66	69	++	46	1	67	76	71	69	64	71	73	66	72	32	60	77	75	65	75	68	69	75	0	72	C08	566	564
C09	0	49	48	46	49	43	45	45	++	1	50	55	52	53	46	52	53	48	55	22	45	57	54	46	52	50	48	55	0	53	C09	384	528
C10	2	0	0	0	0	0	0	0	1	++	1	4	1	2	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	2	2	1	0	0	1	C10	562	351
C11	1	74	80	74	78	71	74	71	48	1	++	81	75	73	68	76	78	69	78	33	62	82	79	67	80	74	74	79	1	78	C11	655	751
C12	0	79	85	79	84	78	80	79	52	0	83	++	86	81	77	86	87	79	88	38	72	93	89	75	91	83	82	90	0	87	C12	508	541
C13	0	74	78	72	79	70	73	72	49	1	76	83	++	78	71	80	81	72	82	35	67	87	83	72	81	78	76	83	1	82	C13	602	594
C14	1	70	74	70	79	67	69	70	46	1	73	79	74	++	71	79	78	72	82	34	65	83	82	69	81	76	73	80	0	79	C14	743	474
E02	0	66	69	66	72	63	65	64	43	0	67	75	68	67	++	72	72	66	74	30	61	78	76	65	75	69	69	75	1	72	E02	651	920
E03	1	73	78	73	79	71	72	71	49	0	77	83	77	75	69	++	82	73	84	36	66	88	84	72	84	77	78	85	1	81	E03	423	706
E04	1	79	81	78	84	75	79	75	51	0	82	89	84	77	72	83	++	75	86	36	68	89	85	73	87	80	80	85	1	83	E04	660	708
E05	0	67	71	68	73	66	70	67	44	0	71	78	71	68	62	70	77	++	77	32	62	80	78	66	79	72	72	78	0	75	E05	614	303
E06	0	76	80	74	83	74	76	74	51	0	79	86	79	77	71	80	85	74	++	35	69	90	87	74	87	81	80	85	0	85	E06	742	715
S01	0	33	34	32	35	32	32	33	22	0	34	37	34	33	30	34	36	32	36	++	30	39	38	32	37	33	34	36	1	36	S01	597	575
S02	1	65	69	66	72	63	65	65	43	0	68	75	69	66	62	68	72	65	69	30	++	72	70	56	70	64	64	70	0	67	S02	345	666
S03	1	80	85	79	85	77	81	78	52	1	85	91	83	79	74	83	89	78	87	36	75	++	92	77	91	84	84	89	1	87	S03	627	595
S04	0	76	81	76	82	73	77	74	49	0	80	88	79	76	72	79	85	75	83	35	70	88	++	75	89	82	80	87	0	84	S04	758	417
S06	0	70	75	71	78	69	72	70	46	0	74	81	75	71	66	76	80	69	76	33	65	81	79	++	74	69	68	74	0	72	S06	457	650
W01	0	78	82	76	81	76	79	75	50	0	83	89	78	76	72	79	88	76	84	37	72	90	86	78	++	81	80	89	0	84	W01	240	701
W02	1	77	82	75	82	75	78	74	49	2	81	88	80	76	70	78	86	76	81	35	71	87	84	77	86	++	78	82	1	79	W02	789	683
W03	2	75	80	74	79	72	74	72	49	2	79	85	78	72	70	78	84	74	81	35	68	84	81	75	83	84	++	82	1	79	W03	793	443
W04	0	79	83	79	84	76	78	77	52	1	84	90	83	79	74	82	88	77	86	35	73	90	86	79	87	87	84	++	0	85	W04	582	476
W05	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	2	1	++	1	W05	798	660
W06	0	80	83	78	85	75	78	76	52	0	81	90	81	79	73	82	88	76	85	35	72	88	84	78	86	85	84	88	1	++	W06	447	787
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/01nov/23_048_01nov2012.lta, scan:18, rec:43, 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
18	3C48	01h38m25.43	+33d13'29.21"	02/Nov/2012	02:07:37	621.00	65.104	86

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
18	3C48	570.000	570.000	149.000	156.000	621.000	621.000	65.10	86

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	0	0	1	1	0	2	0	1	1	1	1	0	2	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	C00	473	475
C01	2	++	78	72	80	73	75	72	57	86	78	87	82	81	72	80	83	81	83	34	76	88	84	72	86	78	79	86	80	79	C01	534	870
C02	1	79	++	74	82	74	79	72	59	86	79	88	82	82	73	82	83	81	85	33	76	89	87	73	88	79	79	87	79	80	C02	530	585
C03	0	75	81	++	76	69	69	67	53	79	72	81	76	76	66	76	76	74	79	31	70	82	79	67	80	71	72	79	75	74	C03	303	470
C04	0	77	84	81	++	77	78	76	60	88	80	91	86	87	77	84	85	82	88	35	80	92	89	76	90	81	81	89	81	85	C04	594	616
C05	1	73	78	75	79	++	75	69	54	83	74	84	78	76	70	77	79	77	81	32	71	85	83	68	86	75	74	83	77	76	C05	604	632
C06	0	74	80	76	78	76	++	71	55	85	77	86	80	78	72	80	81	80	83	34	75	87	87	71	88	78	78	85	80	78	C06	46	143
C08	0	72	77	75	78	72	73	++	54	78	72	81	76	77	67	75	75	75	78	32	71	81	80	68	80	72	73	80	74	76	C08	556	562
C09	1	52	57	53	55	52	54	51	++	61	58	65	59	59	53	59	61	59	63	24	56	65	63	52	64	57	57	64	58	59	C09	353	479
C10	0	83	88	83	90	83	85	80	58	++	86	96	90	88	80	88	91	90	92	36	84	97	95	80	99	87	87	95	91	87	C10	522	332
C11	0	78	85	79	82	77	80	76	56	90	++	87	82	81	74	80	82	81	84	35	76	88	87	72	87	79	79	86	80	80	C11	832	753
C12	1	84	89	87	93	85	86	83	60	95	91	++	93	94	82	91	93	90	95	38	86	99	98	81	99	89	89	98	90	92	C12	497	528
C13	0	77	84	80	86	76	79	78	58	87	83	92	++	85	75	84	87	85	88	37	80	92	91	76	91	82	83	89	84	86	C13	607	610
C14	1	76	81	77	83	74	74	74	54	86	81	89	83	++	77	85	85	83	89	35	79	92	90	77	88	81	80	89	83	85	C14	740	476
E02	0	69	75	70	77	68	70	68	50	78	72	80	75	73	++	76	77	76	80	31	70	82	81	67	81	73	73	79	74	75	E02	661	924
E03	0	77	82	78	83	76	78	76	56	85	81	88	84	80	73	++	85	84	88	34	79	91	88	75	90	80	80	89	81	84	E03	422	703
E04	0	83	88	84	88	83	84	80	59	93	89	96	87	86	79	87	++	88	90	37	82	94	89	75	93	83	83	91	86	83	E04	660	708
E05	0	77	82	77	81	76	78	76	54	86	83	90	82	80	71	81	89	++	88	35	79	91	88	73	90	81	82	89	84	82	E05	615	305
E06	0	78	85	81	86	79	82	79	57	90	84	93	87	83	77	83	91	84	++	36	82	95	92	78	95	85	84	93	85	86	E06	768	742
S01	1	33	35	34	36	34	35	33	23	38	35	39	36	34	30	35	38	35	36	++	33	39	38	32	38	34	35	38	35	35	S01	605	569
S02	0	76	83	77	83	78	79	75	55	86	81	88	84	79	72	80	87	80	83	35	++	86	85	66	85	76	77	84	78	79	S02	346	676
S03	1	84	92	87	92	86	89	84	61	96	90	97	90	88	80	88	95	89	91	38	90	++	97	83	99	89	89	97	91	90	S03	643	609
S04	1	81	87	83	88	82	84	81	57	92	87	95	88	83	77	85	91	86	89	38	86	95	++	81	97	88	88	97	89	89	S04	752	419
S06	0	75	82	76	81	74	75	74	53	85	79	85	80	78	71	78	84	77	79	34	76	87	84	++	81	71	72	79	74	74	S06	448	628
W01	0	82	89	84	88	84	87	81	60	95	90	96	86	81	77	85	93	88	88	38	87	98	94	84	++	91	89	97	92	89	W01	239	704
W02	1	81	87	80	87	82	84	79	59	94	88	94	86	83	76	84	92	86	88	38	85	95	92	83	95	++	80	88	83	79	W02	771	687
W03	1	77	85	80	84	77	81	77	54	90	85	92	84	80	74	82	89	82	86	36	82	91	90	80	90	88	++	86	80	80	W03	534	424
W04	1	83	91	86	89	83	85	82	60	94	90	98	89	85	77	87	94	87	90	38	88	99	94	86	94	94	90	++	89	90	W04	611	478
W05	1	75	80	77	80	76	78	73	54	86	82	88	79	74	69	77	84	80	81	34	78	87	84	75	89	86	82	86	++	82	W05	756	625
W06	0	79	85	82	89	79	81	80	57	90	85	94	86	83	76	84	90	83	87	37	85	93	89	81	90	88	86	92	81	++	W06	436	765
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