file:/gsbifrdata/15nov/23_019_15nov2012.lta, scan:2, rec:18, 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
2	3C48	01h38m25.56	+33d13'29.86"	15/Nov/2012	17:19:42	306.00	65.104	37

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
2	3C48	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	65.10	37

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	5	5	1	2	0	2	0	1	2	1	1	2	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	C00	176	333
C01	5	++	110	105	98	84	100	117	118	116	60	111	106	106	107	106	96	102	91	83	88	90	101	98	99	78	109	98	83	107	C01	388	577
C02	2	108	++	105	94	76	96	116	115	117	61	108	101	108	102	104	93	100	90	80	87	86	96	97	94	79	108	93	80	102	C02	409	395
C03	1	111	102	++	88	73	94	110	110	106	56	104	97	105	99	96	91	97	87	78	85	86	91	92	89	73	101	90	77	98	C03	190	303
C04	2	100	86	98	++	73	91	100	99	98	50	97	93	94	94	95	88	90	82	70	79	79	87	87	89	71	98	83	73	96	C04	381	311
C05	6	95	87	89	78	++	79	87	86	87	45	79	79	79	82	82	73	75	69	56	64	64	72	73	79	59	83	70	61	78	C05	407	439
C06	5	101	95	91	85	88	++	106	101	102	52	101	101	95	97	96	91	93	84	73	82	79	91	91	89	72	101	86	75	97	C06	599	559
C08	3	119	112	108	99	97	106	++	118	118	65	115	109	112	115	111	102	105	96	85	94	90	103	103	105	84	118	99	85	111	C08	487	446
C09	8	115	110	104	102	94	99	112	++	121	60	108	106	117	108	107	99	103	94	84	93	90	101	101	100	82	114	101	84	108	C09	172	376
C10	0	107	107	101	92	87	94	111	111	++	61	114	109	115	110	107	102	109	95	86	97	90	102	106	107	83	116	100	86	110	C10	409	257
C11	3	92	82	88	81	77	79	92	93	87	++	60	55	61	59	60	53	54	48	40	43	45	53	52	58	39	61	51	44	55	C11	456	468
C12	3	116	107	108	98	90	100	112	107	105	86	++	103	101	103	100	96	100	89	78	88	86	96	94	96	77	107	93	80	103	C12	350	302
C13	1	102	96	102	95	86	95	107	106	99	86	102	++	99	101	98	94	97	90	79	87	85	95	94	100	76	106	90	79	101	C13	358	283
C14	1	109	102	106	101	89	94	112	117	104	89	104	97	++	102	103	94	99	90	79	90	88	97	97	104	76	109	95	82	105	C14	296	332
E02	1	107	97	99	92	90	94	113	106	100	89	104	98	100	++	100	96	97	88	78	85	83	95	94	98	76	106	92	79	101	E02	359	469
E03	0	106	101	100	91	90	95	109	105	97	88	101	97	102	97	++	93	96	87	69	78	82	93	91	101	74	106	90	77	100	E03	332	476
E04	1	87	81	85	77	73	80	93	90	84	71	89	83	84	85	82	++	90	83	67	75	76	87	86	91	68	98	84	71	92	E04	354	293
E05	1	104	100	105	91	87	92	107	105	102	85	102	97	100	98	97	85	++	86	74	84	80	89	92	95	73	102	87	76	97	E05	394	311
E06	0	104	99	102	93	86	94	108	106	96	83	102	99	101	99	98	83	96	++	68	74	77	80	84	83	65	91	81	69	87	E06	378	406
S01	1	87	83	83	75	68	79	87	90	83	69	85	81	83	85	76	67	80	81	++	70	69	71	73	68	61	78	70	60	76	S01	332	208
S02	0	98	95	99	88	82	90	102	102	95	81	97	94	97	94	85	78	93	95	83	++	72	80	82	77	67	87	78	67	88	S02	590	826
S03	0	89	81	85	78	73	77	90	88	81	73	86	83	84	81	82	68	80	82	68	74	++	77	79	78	63	87	76	66	83	S03	452	418
S04	0	109	100	100	93	88	94	110	107	101	87	106	99	103	98	98	84	97	96	82	97	82	++	89	89	71	98	84	73	94	S04	443	236
S06	2	101	98	100	91	86	91	107	104	99	83	97	98	100	96	94	81	99	97	80	94	80	98	++	90	72	97	85	73	94	S06	246	414
W01	0	112	105	104	103	96	101	120	117	108	94	111	108	111	107	110	90	107	106	84	97	89	108	104	++	67	98	85	74	98	W01	268	770
W02	0	80	76	77	74	63	67	81	79	77	61	80	75	80	74	72	61	72	73	63	74	62	74	73	80	++	85	70	59	75	W02	317	370
W03	1	111	108	107	97	96	99	114	112	107	95	109	105	109	104	105	87	105	104	82	99	88	105	102	114	69	++	96	83	106	W03	230	285
W04	1	96	91	90	82	78	84	98	97	92	77	95	89	93	91	87	75	89	89	72	86	73	89	87	97	64	92	++	74	87	W04	333	259
W05	0	86	79	82	73	70	74	87	84	81	68	84	79	82	80	79	68	79	80	66	76	66	80	77	85	60	86	70	++	85	W05	282	250
W06	1	110	103	105	96	90	98	111	111	104	87	105	100	106	101	100	86	102	101	82	98	82	102	101	111	76	109	99	80	++	W06	256	467
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/15nov/23_019_15nov2012.lta, scan:22, rec:29, 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
22	3C48	01h38m25.56	+33d13'29.86"	15/Nov/2012	23:19:15	306.00	65.104	58

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
22	3C48	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	65.10	58

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	++	22	7	3	3	6	11	48	13	2	4	19	2	2	1	2	1	1	0	6	3	2	2	2	5	0	1	2	1	1	C00	183	327
C01	6	++	88	100	104	75	77	146	131	118	60	126	109	121	108	109	89	96	96	79	94	93	102	103	104	77	108	99	90	111	C01	384	568
C02	4	84	++	84	85	79	76	83	95	109	53	85	91	90	94	91	76	78	81	68	77	78	87	89	88	66	90	82	75	93	C02	407	383
C03	1	106	97	++	105	84	94	102	97	118	53	94	101	88	100	97	84	86	90	74	84	85	95	95	97	72	98	88	83	100	C03	194	308
C04	2	105	82	83	++	82	87	110	111	114	59	103	104	105	103	104	86	90	93	73	83	86	96	99	98	73	101	91	83	103	C04	373	311
C05	19	64	102	110	77	++	73	78	89	103	47	73	80	79	86	86	69	74	76	59	66	70	80	81	82	60	84	74	67	84	C05	399	476
C06	2	94	69	78	85	73	++	78	77	97	45	75	91	76	86	86	74	75	76	62	72	77	79	79	81	59	83	78	72	86	C06	643	562
C08	12	122	100	118	112	101	86	++	139	120	60	149	117	127	113	115	95	103	101	88	97	94	108	108	112	83	117	101	97	115	C08	518	403
C09	8	121	104	124	113	103	84	143	++	138	65	123	105	121	115	112	95	99	104	87	94	97	108	111	109	82	117	102	96	116	C09	171	367
C10	5	104	105	118	95	111	78	126	138	++	66	111	115	109	118	117	96	100	107	88	95	101	113	112	111	85	119	103	99	118	C10	400	257
C11	2	98	77	85	98	64	71	103	108	95	++	61	59	59	60	63	50	54	53	40	47	49	58	56	61	40	60	54	49	60	C11	458	475
C12	3	121	93	106	107	93	98	117	121	108	96	++	111	126	110	108	92	95	98	84	92	94	104	105	105	77	110	97	92	110	C12	345	327
C13	2	105	87	89	90	98	86	113	94	97	70	109	++	112	109	111	90	96	98	84	94	95	103	106	102	82	107	98	91	110	C13	356	293
C14	0	116	93	96	89	107	93	112	97	98	79	115	133	++	115	112	95	97	101	84	96	96	105	109	105	80	111	100	92	114	C14	296	344
E02	1	110	91	102	100	90	84	114	115	105	91	112	104	111	++	109	88	94	96	80	89	92	104	105	104	78	105	97	89	111	E02	407	475
E03	1	108	85	98	97	88	84	113	108	102	89	107	105	108	96	++	92	99	96	72	83	90	104	103	109	73	107	97	88	109	E03	336	495
E04	1	79	64	74	70	64	59	82	81	74	65	80	74	78	76	74	++	80	81	63	74	74	84	84	86	60	87	80	74	90	E04	123	300
E05	1	103	83	95	93	87	80	112	106	99	87	104	98	100	98	102	70	++	85	64	74	77	87	89	92	63	95	82	78	95	E05	409	304
E06	2	110	91	104	100	90	85	116	114	107	91	114	105	109	107	103	76	102	++	72	80	82	90	95	90	69	97	83	81	96	E06	385	276
S01	4	85	72	82	79	65	67	93	94	85	67	92	85	90	85	77	64	71	87	++	77	71	75	79	70	66	80	72	68	81	S01	329	207
S02	0	108	77	92	96	70	79	104	108	92	83	109	98	99	97	91	74	88	100	88	++	79	85	86	82	70	86	80	76	92	S02	609	819
S03	1	92	74	85	83	74	74	98	96	90	78	94	87	91	89	88	62	83	89	71	78	++	86	90	84	66	90	82	77	92	S03	431	401
S04	2	112	91	105	101	90	85	117	116	109	92	115	105	107	107	106	77	99	106	86	101	90	++	100	98	76	100	91	85	103	S04	445	238
S06	1	109	93	104	101	92	83	117	116	107	90	113	104	111	107	104	78	99	108	86	102	90	111	++	101	75	101	93	86	106	S06	247	422
W01	1	119	96	111	108	97	95	125	122	112	98	120	111	118	113	115	80	108	113	86	103	95	114	115	++	70	100	94	84	104	W01	264	789
W02	0	78	63	74	71	61	59	83	81	76	61	81	76	79	77	72	54	62	76	67	78	61	78	76	83	++	75	69	64	78	W02	328	402
W03	1	112	89	104	101	93	87	122	118	110	94	116	105	111	107	105	76	105	110	86	100	92	109	109	114	76	++	96	92	108	W03	244	274
W04	0	103	84	95	91	83	80	108	105	98	83	103	96	101	97	97	69	91	97	78	92	81	99	100	106	69	99	++	80	97	W04	285	248
W05	1	94	74	86	83	75	72	100	99	91	77	96	89	90	88	85	64	84	90	73	87	75	91	90	96	65	93	82	++	90	W05	258	230
W06	1	116	92	106	103	93	87	119	119	109	94	116	108	112	110	107	78	104	109	86	105	90	111	112	118	78	110	103	94	++	W06	255	490
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