file:/gsbifrdata/14dec/23_015_14dec2012.lta, scan:0, rec:73, chan:64
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	3C48	01h38m25.83	+33d13'31.30"	14/Dec/2012	18:49:04	591.00	130.208	147

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	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	147

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	++	84	60	59	86	78	90	69	82	53	62	85	77	49	75	82	86	83	88	0	80	93	86	77	79	83	78	83	0	79	C00	112	230
C01	79	++	56	55	78	71	85	62	75	47	58	77	69	44	67	74	80	75	80	1	73	83	77	71	72	76	72	76	0	71	C01	265	258
C02	64	60	++	40	58	53	62	45	55	36	41	58	51	32	49	55	60	55	59	1	53	61	58	51	52	56	52	56	1	52	C02	171	190
C03	71	64	54	++	58	51	62	45	55	35	40	57	50	34	48	55	58	55	58	1	53	60	55	51	51	55	52	56	0	53	C03	186	149
C04	86	77	62	71	++	75	87	66	77	51	58	84	73	49	69	80	82	80	84	1	77	86	82	73	75	78	74	82	1	77	C04	262	164
C05	72	64	55	57	69	++	80	59	71	47	55	76	67	41	63	71	76	72	78	0	69	80	76	68	69	73	68	74	1	71	C05	294	178
C06	84	77	63	69	82	69	++	68	83	56	66	87	77	46	76	82	89	83	87	1	79	92	88	78	80	87	79	85	0	79	C06	278	181
C08	73	64	53	58	72	61	68	++	60	43	48	65	58	37	56	62	65	62	66	1	61	70	67	58	59	64	59	65	2	60	C08	277	190
C09	83	75	61	69	81	69	83	69	++	45	57	75	68	42	65	73	78	74	80	0	71	82	76	69	71	75	70	76	1	70	C09	212	231
C10	32	29	27	25	30	32	33	27	31	++	39	49	42	26	51	51	52	50	51	0	45	57	53	47	53	53	46	47	0	44	C10	268	184
C11	67	61	50	55	68	56	68	57	65	28	++	59	54	31	54	55	61	58	60	0	57	64	61	54	57	61	56	59	1	54	C11	251	260
C12	85	76	64	69	87	70	83	73	83	33	67	++	74	47	70	79	82	80	84	1	77	88	83	73	74	82	76	81	0	76	C12	233	202
C13	72	65	53	58	71	61	71	61	69	29	58	71	++	42	63	70	74	70	75	0	69	80	74	66	66	72	67	72	0	67	C13	233	197
C14	40	36	27	31	43	34	35	36	35	17	28	41	32	++	37	45	46	43	48	0	44	47	45	40	41	43	40	47	0	44	C14	267	170
E02	69	63	51	56	66	58	67	56	65	33	56	68	58	29	++	64	72	68	71	1	67	76	71	63	66	72	66	70	0	63	E02	240	258
E03	80	71	58	63	80	65	77	67	76	27	61	79	66	38	63	++	78	76	80	0	71	84	77	69	72	76	70	76	0	73	E03	179	236
E04	87	79	64	70	85	72	84	72	83	35	70	84	74	38	70	79	++	80	86	0	77	90	84	75	77	81	76	81	2	75	E04	284	182
E05	79	72	60	66	79	65	79	67	76	33	64	79	67	35	64	74	80	++	80	0	73	84	79	70	74	79	72	79	1	72	E05	274	101
E06	83	76	61	68	82	68	81	70	80	32	65	81	68	37	65	76	84	75	++	0	78	89	84	75	75	81	77	82	1	76	E06	192	189
S01	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	++	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	S01	251	153
S02	79	73	58	64	80	65	76	68	78	30	62	79	67	37	62	73	81	72	75	1	++	82	76	68	70	75	70	75	0	69	S02	183	231
S03	90	81	66	71	87	74	86	74	84	33	72	87	75	40	70	81	89	81	85	2	82	++	90	78	81	87	80	86	0	81	S03	247	209
S04	82	74	61	67	84	69	79	70	79	32	65	81	70	38	65	75	84	76	79	0	76	85	++	76	76	82	75	80	1	75	S04	310	156
S06	80	73	59	65	80	66	79	68	77	31	63	78	66	36	64	73	80	73	76	0	74	83	78	++	68	73	67	74	1	67	S06	233	232
W01	73	65	55	59	73	60	71	62	70	29	58	73	60	31	58	66	73	68	70	0	66	75	70	68	++	74	69	73	1	69	W01	138	225
W02	85	76	63	70	83	71	85	72	83	37	69	84	73	35	69	79	85	80	81	1	78	86	81	79	73	++	75	78	1	73	W02	312	257
W03	77	70	58	63	75	65	76	65	75	32	62	76	66	34	63	71	78	72	74	1	72	79	74	72	65	77	++	74	1	68	W03	149	169
W04	81	74	61	67	83	68	80	70	79	34	65	80	69	37	66	77	83	76	79	1	76	84	78	76	68	82	75	++	3	76	W04	277	185
W05	0	1	1	2	0	0	0	2	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	3	++	2	W05	264	198
W06	82	75	59	66	82	68	78	69	78	29	63	81	67	41	62	75	83	74	78	1	75	84	79	75	69	80	74	79	5	++	W06	197	260
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/14dec/23_015_14dec2012.lta, scan:24, rec:55, chan:64
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
24	3C147	05h43m36.44	+49d51'26.32"	15/Dec/2012	02:47:54	591.00	130.208	110

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
24	3C147	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	110

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	++	85	72	62	93	85	84	74	89	57	56	94	71	57	76	88	91	87	89	19	77	95	91	67	68	63	74	83	1	86	C00	40	104
C01	101	++	80	70	91	86	91	84	87	64	53	98	69	57	79	105	101	87	95	12	80	99	96	86	80	81	78	94	0	89	C01	254	258
C02	61	68	++	62	72	72	82	74	71	56	42	83	59	46	69	87	87	78	82	10	70	86	83	70	68	63	69	79	1	78	C02	171	194
C03	67	69	81	++	46	57	64	68	56	53	27	65	36	37	57	73	72	66	69	14	60	72	70	58	60	53	55	67	0	65	C03	185	99
C04	106	109	73	75	++	102	123	69	107	52	84	118	116	79	84	109	106	96	103	19	84	107	103	86	74	79	86	96	1	98	C04	272	164
C05	85	84	68	63	96	++	96	73	94	55	60	101	80	61	77	97	97	87	92	13	77	98	93	77	74	71	75	86	1	87	C05	304	182
C06	92	72	100	84	87	80	++	73	94	59	70	117	112	59	93	113	115	104	109	31	88	116	113	89	80	87	91	103	0	102	C06	285	205
C08	43	45	104	84	56	57	168	++	74	61	40	80	52	48	69	90	87	76	83	25	71	86	85	75	69	67	68	81	1	77	C08	284	192
C09	95	97	77	77	112	87	77	62	++	53	64	104	82	64	78	98	98	87	93	20	78	98	94	78	75	71	78	86	0	87	C09	216	221
C10	38	40	39	32	42	43	28	31	41	++	29	60	30	36	61	68	66	62	62	14	54	68	65	51	60	49	51	58	0	56	C10	276	208
C11	90	88	52	50	113	80	135	67	85	31	++	68	70	45	51	61	62	56	56	15	48	62	61	49	45	47	50	54	0	55	C11	231	282
C12	105	105	85	80	119	97	113	77	108	43	102	++	94	69	89	113	113	101	107	15	89	113	108	91	84	83	88	101	1	102	C12	237	199
C13	75	77	67	64	89	71	75	61	82	34	72	88	++	60	68	86	86	79	82	25	66	88	85	67	51	65	71	78	0	79	C13	265	213
C14	53	56	35	34	72	49	37	22	54	24	57	62	41	++	46	67	65	55	63	13	51	63	62	52	49	43	51	59	1	62	C14	264	166
E02	72	73	70	66	81	71	76	67	78	39	65	84	65	36	++	89	91	81	86	0	71	91	88	71	70	68	72	81	0	78	E02	242	254
E03	87	99	90	86	108	87	97	93	102	39	84	111	81	56	82	++	116	98	110	0	89	110	108	101	90	93	87	106	0	99	E03	174	228
E04	93	101	97	90	111	94	105	94	105	48	87	115	87	55	88	116	++	101	109	0	89	112	109	95	89	88	89	104	0	101	E04	150	183
E05	84	82	81	77	94	80	89	78	89	42	74	97	75	47	76	91	101	++	99	0	79	101	98	73	72	66	80	88	0	91	E05	294	105
E06	86	91	85	81	100	82	93	84	94	42	78	103	77	49	78	103	108	92	++	1	84	106	100	85	80	82	84	97	1	95	E06	210	210
S01	24	17	13	5	11	9	45	41	9	4	18	14	2	10	1	0	0	1	0	++	10	5	0	1	5	2	8	1	1	1	S01	250	169
S02	78	81	76	72	90	74	78	70	84	36	69	92	69	48	70	88	94	80	85	3	++	91	88	70	68	68	72	84	0	81	S02	191	231
S03	95	95	92	87	107	89	100	88	101	45	85	111	85	51	83	107	111	98	101	2	90	++	110	83	82	80	89	100	0	100	S03	254	213
S04	91	91	88	82	103	84	97	84	96	44	80	106	81	49	80	103	107	92	95	0	87	106	++	97	82	79	86	98	1	98	S04	311	156
S06	71	90	80	75	94	77	86	83	89	37	74	98	72	44	72	105	102	76	88	1	79	92	90	++	79	86	70	88	1	77	S06	250	244
W01	64	75	62	57	93	66	68	60	77	34	83	81	64	46	61	82	85	66	75	4	68	76	74	80	++	83	71	82	0	73	W01	137	225
W02	64	84	72	68	83	71	76	72	80	38	66	87	64	37	67	93	94	68	83	0	73	82	78	96	77	++	64	85	1	68	W02	312	254
W03	76	76	77	72	86	74	83	73	82	38	66	90	70	40	69	86	93	80	83	4	74	89	87	77	69	70	++	80	1	79	W03	168	164
W04	75	85	75	72	92	75	73	70	84	36	69	91	68	43	68	93	96	77	85	2	76	90	86	84	70	78	74	++	0	91	W04	278	238
W05	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	++	1	W05	256	188
W06	94	94	89	85	108	86	97	87	99	41	82	109	83	56	80	105	109	96	98	0	89	106	104	88	74	75	87	87	0	++	W06	197	244
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