file:/gsbifrdata/29mar/23_066_29mar2013_16s.lta, scan:0, rec:2, 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	3C147	05h43m37.75	+49d51'26.73"	29/Mar/2013	19:03:47	306.00	130.208	4

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	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	4

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	++	82	112	91	101	65	111	62	98	116	86	88	93	102	102	91	82	92	81	82	68	86	96	88	99	0	107	50	104	92	C00	106	187
C01	90	++	131	126	109	91	94	43	125	114	86	123	102	129	114	100	96	105	94	93	78	102	105	98	113	0	122	57	123	108	C01	280	244
C02	113	112	++	108	117	74	112	66	89	120	102	120	102	120	117	103	96	106	96	94	76	98	106	97	111	0	120	57	119	107	C02	184	192
C03	106	119	122	++	98	85	69	60	135	107	67	111	95	118	104	92	87	97	84	84	72	89	98	87	102	0	108	52	109	100	C03	145	151
C04	103	109	115	103	++	73	119	68	111	122	99	104	97	111	111	96	87	99	88	90	71	89	102	93	103	0	113	53	110	102	C04	278	190
C05	81	106	86	96	87	++	48	41	103	82	65	84	71	84	77	71	66	74	64	59	51	66	73	66	80	0	81	38	82	73	C05	271	195
C06	103	107	113	104	115	77	++	83	101	149	106	82	107	105	108	95	84	97	87	88	69	88	100	93	103	1	113	53	110	100	C06	333	236
C08	56	64	89	73	69	48	74	++	64	87	57	67	72	73	68	59	63	60	55	55	46	64	60	55	60	0	66	31	68	63	C08	282	239
C09	109	98	99	104	113	98	124	53	++	126	86	123	103	122	114	100	94	103	92	89	77	98	107	96	113	0	119	56	118	107	C09	237	311
C10	107	121	123	119	118	103	128	69	129	++	102	107	120	121	120	108	102	114	100	95	83	106	111	104	120	0	126	60	129	116	C10	294	186
C11	85	94	102	84	96	76	74	62	91	93	++	89	80	78	94	90	78	85	75	72	55	75	86	77	91	1	95	45	93	84	C11	197	166
C12	110	110	117	109	111	98	104	61	132	125	94	++	85	126	109	101	93	100	90	89	66	91	98	89	109	0	110	53	110	99	C12	270	217
C13	91	99	96	98	98	80	96	64	99	111	84	97	++	108	101	86	82	90	81	81	72	87	92	86	94	0	106	50	105	97	C13	197	159
C14	106	125	122	118	114	93	106	71	86	117	101	103	98	++	115	100	97	106	96	94	76	98	107	99	112	1	121	58	122	109	C14	136	165
E02	103	112	114	108	109	88	106	70	109	115	91	112	97	111	++	97	91	102	92	91	73	93	103	95	104	0	116	55	115	103	E02	183	210
E03	93	98	101	96	94	76	94	65	95	101	86	97	85	96	96	++	86	96	82	71	55	80	91	84	101	0	106	49	101	90	E03	157	250
E04	74	80	82	80	76	69	74	61	79	85	64	80	69	80	77	67	++	87	78	69	57	79	81	76	90	0	94	44	94	84	E04	188	159
E05	96	105	106	104	99	87	98	76	102	111	85	103	91	105	101	96	74	++	81	77	62	85	94	85	103	0	105	49	105	93	E05	248	131
E06	93	104	105	100	98	82	95	63	100	107	82	103	87	103	100	88	73	92	++	72	60	77	82	77	86	0	95	46	96	85	E06	165	213
S01	95	99	105	99	100	77	97	53	99	107	79	101	85	101	99	81	69	85	90	++	12	98	82	77	81	0	91	43	92	84	S01	182	123
S02	70	77	75	76	71	62	69	46	76	84	55	74	70	73	72	53	55	62	67	79	++	53	68	63	67	0	77	35	77	70	S02	276	157
S03	84	97	95	91	86	75	85	53	91	100	73	90	79	92	88	79	63	84	82	85	66	++	80	81	90	0	99	46	101	89	S03	239	210
S04	100	108	109	107	104	88	101	65	106	112	87	106	93	108	104	91	74	99	92	95	69	81	++	84	100	1	106	47	103	95	S04	258	152
S06	90	99	99	95	94	79	93	66	95	104	78	96	86	98	94	84	69	88	87	85	63	80	91	++	91	0	101	47	99	88	S06	169	203
W01	109	120	122	119	112	98	111	74	120	127	95	119	101	119	112	105	82	113	104	100	74	97	112	100	++	0	112	52	112	99	W01	160	287
W02	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	++	0	1	0	1	W02	215	235
W03	111	123	123	117	115	95	114	77	117	126	95	117	105	119	116	104	83	108	107	103	78	97	110	105	123	1	++	57	123	110	W03	169	144
W04	50	55	56	52	52	44	51	34	54	58	43	54	47	55	54	46	38	50	49	47	37	44	49	47	56	1	57	++	59	52	W04	188	152
W05	107	122	119	116	110	94	109	71	114	126	92	115	102	119	112	100	82	106	105	102	76	97	106	101	120	1	125	57	++	110	W05	222	176
W06	98	110	110	109	104	86	100	65	106	116	85	106	96	108	104	92	74	97	97	95	72	89	100	91	110	0	114	53	112	++	W06	155	224
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/29mar/23_066_29mar2013_16s.lta, scan:1, rec:32, 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
1	3C147	05h43m37.75	+49d51'26.73"	29/Mar/2013	19:05:40	306.00	130.208	65

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
1	3C147	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	65

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	++	98	106	99	102	70	114	68	114	111	84	96	97	109	105	90	86	95	85	94	91	88	98	92	99	0	107	103	110	105	C00	100	185
C01	87	++	131	112	119	92	110	61	114	127	101	107	110	122	122	106	99	109	95	109	108	98	108	107	116	0	121	114	124	118	C01	265	240
C02	108	135	++	111	116	78	129	78	124	125	99	115	108	118	120	105	98	112	97	108	106	101	110	106	114	0	123	115	122	119	C02	176	191
C03	104	113	119	++	113	75	97	65	116	128	81	104	101	118	107	93	91	98	88	96	93	92	102	96	103	0	113	107	111	108	C03	139	150
C04	103	115	124	104	++	76	114	69	115	123	89	107	101	114	111	98	92	101	87	100	100	90	100	99	111	0	110	106	115	109	C04	279	192
C05	82	102	96	94	93	++	82	47	79	90	70	83	76	81	80	73	68	75	66	74	70	68	76	73	81	0	86	78	85	80	C05	268	193
C06	103	99	109	106	105	88	++	76	110	108	89	102	95	102	114	98	90	103	89	98	101	90	99	100	105	0	118	107	114	114	C06	319	231
C08	63	62	81	70	70	82	72	++	80	75	53	81	65	74	70	62	65	63	58	64	68	66	60	58	61	0	66	64	70	70	C08	279	238
C09	116	110	118	117	115	95	120	79	++	135	94	106	111	122	116	102	97	108	96	106	104	99	110	104	113	0	121	116	122	116	C09	228	298
C10	113	124	123	125	120	103	106	76	132	++	104	116	119	130	121	110	106	115	102	113	110	107	118	110	121	0	128	123	131	123	C10	297	188
C11	83	99	89	87	81	70	91	60	92	96	++	94	86	95	96	92	82	91	76	81	79	77	85	84	95	0	96	92	99	95	C11	193	166
C12	107	103	116	115	108	96	108	70	107	117	95	++	99	111	110	104	96	105	90	94	91	95	99	96	106	0	115	108	114	110	C12	263	222
C13	93	104	108	103	99	87	88	70	106	110	81	102	++	115	103	88	86	95	87	95	92	90	95	91	100	0	107	104	111	104	C13	191	158
C14	112	120	116	116	110	90	115	73	122	120	98	116	100	++	118	102	98	104	95	110	107	97	108	104	111	0	119	111	121	117	C14	134	159
E02	103	116	115	109	107	88	109	71	113	116	91	111	97	114	++	102	93	106	91	101	100	96	103	99	108	0	119	111	119	114	E02	181	212
E03	90	103	102	97	96	79	99	69	100	103	86	100	88	101	99	++	88	101	78	79	78	80	90	87	105	1	104	96	101	99	E03	160	245
E04	73	80	82	80	77	69	77	61	82	86	64	80	70	82	76	65	++	88	76	81	79	79	84	84	94	0	95	89	97	93	E04	210	159
E05	93	104	106	102	99	85	100	78	105	109	87	104	93	102	101	99	73	++	84	88	85	89	93	91	102	0	108	103	107	105	E05	247	137
E06	93	99	105	102	96	84	95	62	105	109	80	103	90	102	98	84	70	90	++	83	80	79	85	80	87	0	97	91	96	93	E06	164	208
S01	98	110	111	103	103	88	100	57	109	116	85	109	90	112	101	85	74	88	94	++	99	86	96	91	97	0	104	99	106	101	S01	170	137
S02	76	88	84	81	80	67	79	54	84	89	65	81	70	87	81	62	60	68	73	83	++	84	91	91	92	0	101	94	104	99	S02	193	130
S03	85	92	95	93	86	74	86	54	94	100	73	94	82	93	89	79	62	82	82	84	64	++	91	84	89	0	99	95	100	96	S03	238	212
S04	103	111	112	113	105	91	103	68	113	120	87	108	96	113	105	95	76	96	98	102	78	88	++	92	100	0	107	101	108	102	S04	259	146
S06	91	102	100	98	95	82	95	66	99	104	81	99	86	100	94	85	70	88	86	90	73	78	96	++	96	0	103	97	105	102	S06	188	244
W01	109	121	120	116	116	97	111	75	121	126	98	116	106	120	114	108	82	108	103	110	83	93	113	101	++	0	111	108	114	107	W01	159	285
W02	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	++	1	0	0	0	W02	220	235
W03	110	119	123	120	111	99	116	77	121	128	97	121	105	120	118	104	82	108	108	109	85	97	113	101	121	0	++	116	122	120	W03	167	145
W04	97	107	107	108	99	87	101	68	109	115	85	107	97	106	102	91	73	99	94	96	73	87	101	90	109	0	111	++	117	110	W04	183	153
W05	111	121	120	116	114	96	110	70	120	128	95	119	106	120	114	101	81	105	106	110	84	96	113	101	123	0	122	111	++	118	W05	220	178
W06	108	120	120	116	111	94	115	73	117	123	94	118	102	119	114	101	81	105	105	107	83	94	111	100	118	0	125	108	120	++	W06	160	227
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