file:/gsbifrdata/28mar/13dt011_28mar2013_610.lta, scan:0, rec:18, 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	05h43m37.74	+49d51'26.73"	28/Mar/2013	18:12:37	591.00	130.208	37

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	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	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	++	90	80	68	96	91	96	74	79	23	52	93	83	54	84	87	96	93	95	95	76	100	95	88	86	1	89	86	77	80	C00	30	170
C01	92	++	84	67	96	89	96	75	80	24	51	94	82	56	84	87	97	93	95	93	77	100	94	88	87	0	88	87	77	81	C01	256	213
C02	89	88	++	57	84	79	86	64	66	20	45	83	73	48	74	77	84	82	83	82	67	87	83	77	77	0	78	77	69	70	C02	164	189
C03	83	78	76	++	74	68	70	56	59	19	37	69	61	42	60	64	71	68	70	70	56	74	69	66	63	0	65	63	57	58	C03	186	155
C04	102	98	94	88	++	97	100	80	83	28	54	98	87	61	85	93	100	98	101	99	80	104	98	94	91	0	92	92	82	86	C04	267	165
C05	88	82	82	73	91	++	96	77	82	22	52	91	83	57	83	88	97	93	96	95	77	100	94	89	85	0	89	87	78	81	C05	306	181
C06	96	91	90	82	99	87	++	78	84	24	55	98	88	56	90	92	102	99	100	98	80	106	100	92	93	0	94	91	83	84	C06	269	189
C08	83	83	78	71	89	76	81	++	66	20	43	74	69	47	69	73	79	77	78	77	63	82	78	74	73	0	73	71	64	67	C08	265	189
C09	89	84	79	77	92	76	85	77	++	16	44	81	74	47	72	75	84	80	83	82	67	87	83	77	76	0	78	74	68	69	C09	264	265
C10	18	18	14	17	21	14	16	14	18	++	11	26	20	17	22	25	23	23	25	22	19	25	23	23	24	0	21	23	20	22	C10	309	197
C11	83	81	77	73	88	74	83	72	76	18	++	52	47	29	47	48	54	53	53	53	43	57	53	50	49	0	50	49	43	45	C11	225	245
C12	98	93	91	83	103	88	97	82	89	17	84	++	86	57	85	89	97	94	97	96	78	101	96	90	88	0	90	90	79	81	C12	235	180
C13	83	80	78	72	86	75	82	72	77	16	73	84	++	50	75	79	88	85	86	85	70	90	86	81	79	0	81	80	70	73	C13	242	194
C14	45	44	41	35	50	42	42	40	39	14	36	48	35	++	46	55	57	55	58	57	46	59	56	54	50	0	52	54	46	51	C14	211	165
E02	82	78	77	71	84	73	83	71	73	12	69	81	71	33	++	79	88	86	87	83	69	92	87	81	81	0	81	77	73	72	E02	235	266
E03	88	85	81	75	92	78	85	76	79	17	75	89	75	43	73	++	92	90	92	90	72	93	89	85	83	0	84	83	74	77	E03	177	231
E04	101	96	93	85	105	91	99	87	90	16	86	101	86	45	85	90	++	100	100	98	80	105	99	92	91	1	92	91	82	84	E04	186	183
E05	95	92	88	81	98	86	94	82	86	16	80	95	81	42	80	85	98	++	98	95	77	101	96	89	89	0	90	89	81	80	E05	291	98
E06	97	92	88	81	100	86	93	83	86	18	83	96	82	44	80	87	99	94	++	97	79	102	97	92	90	0	91	90	82	83	E06	184	216
S01	101	95	92	83	104	90	95	86	88	19	85	99	84	49	82	90	101	96	97	++	78	102	98	92	87	0	92	89	80	82	S01	262	201
S02	56	54	51	48	59	51	54	49	52	11	48	57	47	28	47	50	58	53	55	56	++	84	79	74	72	0	74	73	65	67	S02	267	125
S03	100	97	92	86	105	90	100	87	91	18	86	100	86	45	85	89	103	97	98	100	58	++	105	97	94	1	96	95	86	87	S03	251	214
S04	93	89	86	78	96	83	91	79	84	17	79	94	79	43	77	82	95	89	90	94	54	96	++	92	90	0	92	89	81	81	S04	295	182
S06	96	93	89	83	101	87	95	83	87	17	82	97	82	44	81	86	98	92	93	98	56	101	93	++	85	0	86	83	75	78	S06	236	236
W01	85	82	80	73	89	76	83	74	76	16	73	85	73	37	71	75	87	82	83	86	49	86	79	84	++	1	85	81	76	74	W01	131	231
W02	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	++	0	1	0	0	W02	300	257
W03	93	88	86	78	95	83	90	79	82	16	80	93	79	41	79	82	95	89	91	92	52	95	86	92	80	0	++	83	76	77	W03	164	163
W04	91	88	85	79	95	82	91	79	83	16	79	92	79	39	78	82	94	89	89	92	53	95	86	90	81	0	87	++	80	76	W04	295	200
W05	88	84	81	75	92	79	86	77	79	16	76	89	75	39	74	79	91	86	86	88	51	90	82	86	77	0	83	84	++	59	W05	352	203
W06	92	88	84	77	96	83	89	80	82	18	78	93	77	46	74	82	94	88	89	94	54	94	87	89	79	0	86	84	78	++	W06	213	261
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/28mar/13dt011_28mar2013_610.lta, scan:10, rec:27, 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
10	3C147	05h43m37.74	+49d51'26.73"	28/Mar/2013	21:53:36	591.00	130.208	55

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
10	3C147	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	55

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	++	96	87	70	101	83	106	82	80	24	52	99	75	60	88	91	103	99	101	100	80	104	99	95	91	0	94	91	86	96	C00	56	203
C01	97	++	84	67	98	79	102	76	76	24	50	95	72	58	86	87	100	97	98	96	78	102	96	92	89	0	91	89	83	93	C01	266	246
C02	93	89	++	61	87	72	92	70	67	20	46	85	65	51	77	78	89	86	87	86	70	91	86	81	79	0	81	80	74	81	C02	164	195
C03	65	63	59	++	72	58	74	56	55	19	35	70	52	44	61	64	71	69	71	70	56	74	69	66	63	1	66	64	59	67	C03	195	125
C04	105	100	95	67	++	85	105	82	80	28	53	101	75	64	87	93	103	99	104	101	82	106	100	95	91	0	95	95	87	98	C04	270	167
C05	77	74	71	49	78	++	88	67	65	22	43	81	62	50	74	76	86	82	84	84	67	88	83	79	76	0	77	77	72	80	C05	336	188
C06	102	97	93	66	103	79	++	85	84	24	56	104	79	61	96	96	110	106	106	105	85	113	106	100	98	0	100	98	92	100	C06	276	191
C08	90	85	80	56	90	66	87	++	64	22	42	80	59	49	71	73	83	79	81	80	65	85	80	76	74	0	75	75	69	78	C08	261	189
C09	85	83	78	56	89	64	86	74	++	17	41	78	60	49	69	71	81	78	80	79	64	83	78	75	70	0	75	73	67	76	C09	268	259
C10	19	19	17	15	23	9	18	17	19	++	9	24	16	22	21	26	24	24	26	24	18	24	23	24	23	0	20	24	22	25	C10	313	199
C11	85	82	77	57	88	63	85	74	73	20	++	51	39	30	46	46	54	52	52	53	43	56	54	49	47	0	50	48	46	50	C11	230	254
C12	101	96	93	65	103	77	101	87	85	19	84	++	74	59	88	90	101	98	100	99	80	103	98	94	90	0	93	91	85	95	C12	237	177
C13	75	73	70	51	77	57	78	64	65	16	64	75	++	45	66	66	78	75	75	75	61	80	75	71	67	0	72	69	65	72	C13	268	215
C14	49	46	43	29	52	37	44	44	39	15	38	48	32	++	48	55	62	57	61	59	49	62	58	57	51	1	55	59	49	60	C14	206	165
E02	84	80	78	55	84	66	87	72	71	14	71	84	64	34	++	79	92	89	89	87	71	93	89	83	85	0	84	80	78	83	E02	234	267
E03	90	86	82	58	92	68	90	77	75	17	75	89	67	44	74	++	93	89	92	91	73	95	89	85	82	0	84	85	77	86	E03	182	236
E04	105	101	97	68	108	82	107	90	88	19	88	105	79	49	89	94	++	104	106	104	83	110	102	96	94	0	96	95	89	98	E04	292	181
E05	98	95	91	63	100	77	100	85	83	18	82	98	73	46	84	87	106	++	103	100	80	105	99	92	90	0	93	90	86	93	E05	309	101
E06	99	94	91	64	102	75	99	86	84	19	83	98	73	46	83	88	104	98	++	101	81	106	100	94	91	0	94	93	86	95	E06	193	215
S01	103	98	94	66	105	78	102	89	87	21	86	102	75	52	84	90	107	99	100	++	81	105	98	94	90	1	94	93	85	96	S01	269	207
S02	60	58	55	39	62	46	61	51	50	12	49	59	45	30	50	53	62	58	59	61	++	86	81	77	73	0	76	75	69	78	S02	269	126
S03	105	101	98	69	108	80	106	91	89	20	89	105	79	49	88	93	111	102	102	108	63	++	106	100	96	0	99	97	91	100	S03	259	216
S04	98	94	89	63	101	75	99	86	82	19	82	97	73	48	82	85	103	95	95	100	59	103	++	94	92	0	93	92	86	95	S04	294	177
S06	99	94	90	64	102	76	100	86	83	19	82	98	73	46	82	86	102	95	95	100	60	103	95	++	86	0	88	87	81	91	S06	238	240
W01	86	83	80	55	87	67	87	74	73	16	72	86	64	38	73	76	90	85	84	87	51	90	83	85	++	1	86	82	81	85	W01	131	235
W02	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	++	0	0	0	0	W02	304	258
W03	94	91	87	61	97	73	95	81	79	16	79	93	71	43	79	82	98	91	91	95	56	99	92	92	81	0	++	87	81	89	W03	170	166
W04	95	92	89	61	97	75	97	82	81	17	80	95	73	43	80	84	100	92	93	97	56	100	92	93	82	1	90	++	79	89	W04	287	183
W05	90	85	82	58	91	68	91	77	75	17	75	88	68	40	75	79	94	88	87	90	54	93	87	88	77	0	83	84	++	82	W05	324	212
W06	98	95	89	63	102	73	97	85	82	21	82	97	72	50	79	86	101	95	94	101	59	101	95	96	83	1	91	91	87	++	W06	204	255
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