---

file:/gsbifrdata1/29mar/23_066_29mar2013_2s.lta, scan:0, rec:19, 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	39

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	39

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	++	78	97	101	97	80	81	54	110	110	81	97	93	103	101	91	82	90	81	88	83	86	94	95	99	5	105	39	103	96	C00	106	187
C01	77	++	115	114	127	82	126	60	114	131	95	111	105	126	116	103	96	104	94	99	89	102	108	104	105	6	120	44	125	111	C01	280	244
C02	108	104	++	101	120	79	115	71	101	125	102	115	104	118	116	102	94	105	94	100	89	100	110	105	107	1	120	45	121	111	C02	182	191
C03	103	116	120	++	109	79	95	67	128	111	73	86	97	114	103	92	88	97	84	87	86	88	100	97	108	5	109	41	110	104	C03	143	151
C04	106	110	112	107	++	68	115	67	110	120	96	96	92	116	110	98	88	99	88	95	82	90	103	99	97	11	113	45	111	107	C04	284	190
C05	94	94	84	87	93	++	59	41	88	86	67	83	75	84	75	69	64	72	66	63	60	67	74	70	83	3	81	30	82	76	C05	271	194
C06	100	113	118	105	97	79	++	68	108	140	96	104	94	109	106	96	85	98	87	98	82	86	99	101	96	1	113	42	112	103	C06	326	235
C08	51	61	85	68	61	50	81	++	64	80	45	76	66	74	70	60	61	58	55	58	52	65	61	58	58	5	66	26	70	64	C08	284	241
C09	113	97	115	110	102	94	126	53	++	124	96	118	103	118	112	99	92	102	90	98	90	98	108	101	111	1	119	46	119	108	C09	232	307
C10	111	122	125	121	118	104	124	75	128	++	101	125	112	124	121	108	103	113	99	102	99	106	114	113	116	3	125	47	130	118	C10	300	185
C11	91	88	85	82	94	89	85	52	98	100	++	91	79	76	91	88	76	83	74	75	63	77	86	80	91	3	96	32	93	85	C11	196	166
C12	111	116	121	113	111	91	108	59	128	116	97	++	93	117	108	99	93	99	88	82	74	91	99	96	105	5	109	41	113	103	C12	273	217
C13	96	102	97	99	100	77	87	65	100	103	81	87	++	109	98	84	82	89	81	82	77	82	93	93	95	3	106	41	104	96	C13	197	159
C14	107	114	122	115	119	92	101	78	114	121	103	120	107	++	111	98	94	104	91	100	85	95	109	104	110	4	120	46	121	112	C14	136	165
E02	106	114	114	110	109	88	104	66	111	117	92	113	95	112	++	98	86	96	90	95	79	94	103	99	102	1	114	43	113	104	E02	184	209
E03	92	97	102	95	94	77	94	65	97	100	86	97	86	96	97	++	86	92	79	74	63	80	91	89	103	1	104	41	99	92	E03	157	250
E04	73	78	83	80	76	65	76	60	79	86	63	78	67	78	73	62	++	86	75	74	64	80	82	80	90	2	94	37	95	87	E04	185	158
E05	94	105	107	104	99	85	99	76	100	109	84	106	91	104	97	97	80	++	82	82	72	86	93	92	101	2	105	38	103	95	E05	248	131
E06	91	101	102	99	93	80	94	61	98	105	80	100	87	101	99	87	65	83	++	74	66	77	81	80	85	1	94	36	95	88	E06	163	214
S01	99	105	105	104	102	79	103	58	96	106	81	106	84	107	102	83	69	87	89	++	130	91	88	85	86	2	99	37	97	90	S01	181	130
S02	72	82	79	83	72	64	74	47	78	86	53	79	70	76	73	57	55	62	66	78	++	86	81	77	79	0	87	34	88	82	S02	234	143
S03	85	97	95	91	84	74	89	53	94	101	73	90	80	94	89	80	62	83	82	86	53	++	86	87	89	4	99	36	102	93	S03	241	212
S04	102	109	116	108	103	88	103	66	111	109	85	105	92	106	103	91	75	99	91	97	73	81	++	91	99	1	110	41	105	99	S04	256	151
S06	99	104	104	101	98	85	102	70	101	110	83	103	91	106	100	90	73	93	92	92	69	85	99	++	97	1	109	40	107	97	S06	184	220
W01	111	121	120	115	109	101	110	75	124	126	97	121	100	123	112	105	80	111	104	103	76	97	114	105	++	1	112	43	112	99	W01	157	283
W02	1	4	2	1	3	7	7	11	1	4	6	5	8	8	0	2	0	4	0	1	2	0	0	0	6	++	5	1	2	0	W02	214	238
W03	109	123	123	116	114	96	117	77	119	124	97	116	105	121	116	102	82	109	107	108	81	98	110	110	119	0	++	48	121	114	W03	169	144
W04	38	44	43	43	42	33	43	25	43	45	33	44	36	42	44	38	28	40	39	40	30	35	38	38	47	2	45	++	46	44	W04	187	151
W05	109	121	121	116	110	93	111	71	116	124	91	117	104	120	115	95	82	105	104	106	80	96	109	108	119	1	123	43	++	115	W05	223	177
W06	101	114	111	112	108	88	105	66	109	119	88	110	98	114	106	95	76	99	97	102	79	88	104	99	112	1	117	40	114	++	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:/gsbifrdata1/29mar/23_066_29mar2013_2s.lta, scan:1, rec:262, 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	525

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	525

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	++	99	103	101	106	67	111	69	114	109	80	97	97	108	102	87	85	92	84	91	90	88	97	91	92	4	105	102	109	103	C00	100	185
C01	86	++	130	112	114	95	110	62	111	128	105	109	112	122	122	105	98	108	98	110	108	97	109	108	112	1	119	114	124	116	C01	263	240
C02	105	131	++	115	118	78	129	77	123	123	95	114	106	117	120	106	98	111	98	110	106	101	111	108	117	3	121	116	122	120	C02	174	190
C03	101	111	120	++	113	72	98	67	118	129	82	100	99	119	106	93	91	96	88	96	94	90	102	96	103	2	112	108	110	108	C03	138	150
C04	103	117	129	104	++	75	117	78	116	121	89	107	99	113	111	99	93	102	88	100	100	91	100	102	109	2	109	107	116	108	C04	279	192
C05	79	103	98	91	99	++	83	45	77	91	71	83	76	78	77	72	66	75	68	75	70	68	76	74	78	2	83	79	84	81	C05	266	192
C06	95	92	105	103	104	86	++	80	109	105	85	104	94	104	114	99	87	101	89	99	102	90	99	102	108	1	117	108	115	112	C06	318	231
C08	61	63	86	70	75	82	74	++	81	76	51	81	67	72	70	63	64	63	59	64	68	67	61	60	60	1	64	66	70	69	C08	279	236
C09	119	106	118	119	116	93	122	80	++	138	87	105	109	123	116	103	98	106	96	104	105	98	109	105	114	2	120	115	122	115	C09	228	297
C10	119	125	124	123	118	100	103	75	133	++	103	117	119	133	120	109	105	114	101	113	109	107	119	112	117	2	128	122	131	123	C10	297	187
C11	82	101	89	86	80	65	90	58	93	94	++	98	85	95	94	91	84	91	76	81	79	80	85	85	95	3	98	92	101	96	C11	192	166
C12	108	104	114	114	104	97	109	69	108	115	93	++	97	110	112	104	98	106	90	94	91	96	101	100	105	2	112	107	114	110	C12	264	220
C13	92	109	110	102	101	89	84	75	106	108	78	105	++	115	102	87	86	94	88	95	90	90	96	90	97	0	107	102	109	102	C13	190	159
C14	115	113	112	117	109	87	113	70	122	116	98	115	101	++	118	103	99	103	96	110	107	100	108	108	108	0	120	113	123	117	C14	134	159
E02	100	114	113	107	105	87	105	69	113	115	89	110	97	112	++	100	93	106	92	104	103	92	103	99	107	1	120	111	119	112	E02	180	212
E03	89	102	100	96	94	79	99	69	99	105	87	99	87	101	94	++	84	99	80	78	77	81	89	92	101	1	105	96	102	96	E03	159	245
E04	73	78	80	78	76	69	76	58	80	87	62	79	73	82	75	65	++	87	75	82	77	79	84	85	93	1	95	87	97	93	E04	209	159
E05	93	104	103	102	99	84	99	78	105	108	85	104	92	100	100	101	72	++	82	89	84	87	93	92	101	0	106	100	107	104	E05	247	137
E06	93	100	105	99	96	83	97	62	107	109	82	104	90	101	98	85	72	89	++	83	80	79	87	81	86	1	97	91	97	93	E06	163	207
S01	95	108	110	104	102	87	102	59	112	114	82	105	89	112	100	84	71	88	93	++	102	85	97	92	97	2	104	100	106	100	S01	170	137
S02	78	88	83	78	79	66	80	53	80	90	65	80	70	87	79	63	62	68	73	85	++	85	91	93	92	1	101	95	104	100	S02	193	130
S03	86	93	96	95	85	75	87	54	94	100	71	93	80	93	90	78	63	84	81	84	66	++	85	85	86	1	99	96	102	96	S03	240	211
S04	102	113	112	113	104	92	101	67	113	120	84	106	94	110	104	95	76	96	99	103	80	87	++	87	99	3	110	103	111	104	S04	260	145
S06	95	103	105	101	98	85	98	67	103	107	83	103	89	104	97	88	73	91	89	92	76	80	107	++	98	1	105	99	106	105	S06	193	234
W01	112	119	113	115	111	89	108	69	119	125	103	116	105	120	112	110	82	106	102	110	86	92	113	104	++	4	108	105	112	107	W01	159	284
W02	2	1	2	2	3	3	1	1	2	2	0	2	0	3	1	1	2	1	2	1	1	0	2	1	3	++	4	2	1	1	W02	221	235
W03	110	118	121	120	110	99	115	76	120	128	96	117	106	121	117	104	81	106	107	109	85	98	115	102	119	2	++	117	122	119	W03	166	145
W04	98	108	108	104	98	89	98	68	108	115	86	108	95	105	101	91	74	97	93	97	73	86	99	94	111	2	109	++	116	109	W04	183	153
W05	111	121	119	116	115	95	107	70	121	126	96	119	109	119	114	101	82	103	106	107	86	95	114	103	123	1	122	112	++	117	W05	220	177
W06	109	118	120	116	109	93	113	73	116	125	92	116	102	119	114	100	83	104	106	107	81	95	112	105	118	3	125	108	121	++	W06	159	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