file:/gsbifrdata/04dec/23_056_04dec2012_s9_8s.lta, scan:0, rec:59, 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	05h43m36.30	+49d51'26.28"	04/Dec/2012	04:09:51	591.00	130.208	119

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	119

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	++	103	88	79	110	95	116	88	90	69	0	111	92	63	31	111	113	112	110	108	102	114	110	89	100	100	102	105	1	104	C00	122	243
C01	100	++	78	70	99	87	104	77	82	63	1	100	82	56	28	99	101	100	98	97	90	102	99	78	89	89	90	94	1	93	C01	270	252
C02	94	84	++	60	85	73	89	67	70	54	0	84	70	47	24	86	86	87	84	82	78	89	84	66	77	77	77	79	1	78	C02	173	189
C03	88	81	75	++	76	65	79	59	62	47	0	76	63	42	22	76	78	77	74	72	70	78	75	60	68	66	68	72	0	72	C03	187	99
C04	112	101	92	87	++	92	111	84	87	66	0	107	87	63	29	107	106	107	105	103	98	109	103	82	95	93	95	102	0	100	C04	248	158
C05	89	80	75	69	88	++	98	72	77	58	0	91	76	53	26	93	93	93	91	89	84	96	91	72	83	83	83	87	0	86	C05	305	184
C06	109	99	93	86	106	87	++	90	93	72	0	114	94	61	33	111	115	114	111	107	103	116	111	88	102	102	104	106	0	103	C06	272	191
C08	96	84	79	74	93	74	92	++	70	55	1	84	71	49	23	85	85	85	84	81	77	88	84	67	75	76	77	81	0	80	C08	270	192
C09	95	85	79	76	95	76	92	79	++	50	0	87	73	49	24	87	89	89	85	86	81	91	87	67	78	81	80	84	0	82	C09	218	220
C10	45	41	41	35	40	43	46	38	35	++	1	64	50	36	23	70	67	68	67	59	59	72	67	53	68	61	61	60	0	59	C10	270	220
C11	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	++	1	1	1	0	1	2	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	C11	198	200
C12	110	101	92	87	110	87	106	93	93	45	1	++	89	61	29	107	108	108	105	105	97	111	105	85	94	97	96	102	0	99	C12	232	196
C13	87	78	74	68	85	69	86	72	74	37	0	85	++	51	25	88	90	90	87	87	81	91	87	70	79	80	80	83	1	82	C13	234	209
C14	56	49	45	42	56	43	50	47	45	24	0	54	40	++	15	64	59	60	62	59	58	61	59	50	50	51	53	59	0	59	C14	268	186
E02	29	25	25	23	28	24	29	24	25	15	1	29	23	12	++	30	30	29	29	29	27	32	30	23	28	27	27	27	0	28	E02	232	251
E03	108	97	90	84	108	84	102	91	91	41	0	105	84	55	27	++	108	110	107	102	98	110	104	83	97	95	97	102	0	100	E03	173	235
E04	112	102	94	90	110	90	110	95	94	48	0	110	88	53	30	108	++	110	109	106	98	111	106	83	97	97	98	102	0	99	E04	259	177
E05	108	98	92	87	107	87	106	91	92	45	0	106	86	50	28	104	110	++	110	105	98	111	107	84	98	100	98	102	0	100	E05	271	104
E06	106	95	88	83	106	83	103	90	90	42	0	105	83	51	26	102	109	104	++	102	96	107	103	82	97	95	96	99	0	97	E06	217	235
S01	109	98	90	87	108	85	104	93	90	43	0	108	84	57	27	104	110	104	103	++	94	107	103	82	92	94	94	98	1	97	S01	270	199
S02	102	91	86	80	101	81	98	84	87	40	1	100	79	50	26	98	102	98	96	99	++	100	96	74	87	88	89	93	0	91	S02	187	246
S03	113	101	94	88	111	89	110	94	95	46	1	110	88	55	29	107	114	109	106	108	104	++	110	90	100	102	102	105	0	102	S03	253	215
S04	107	93	87	82	102	83	103	89	89	43	1	105	82	51	28	101	104	100	97	102	95	105	++	105	96	97	97	100	1	97	S04	301	166
S06	92	81	76	72	90	72	90	77	76	38	1	89	70	43	23	88	92	88	84	88	82	93	108	++	76	76	76	81	0	78	S06	266	246
W01	92	84	78	74	91	74	89	77	80	38	1	92	72	42	25	89	93	91	87	89	84	93	87	76	++	88	87	89	1	87	W01	137	224
W02	102	93	85	81	98	82	100	85	87	46	0	100	82	42	28	95	104	99	96	97	92	104	97	83	86	++	89	92	1	89	W02	304	265
W03	99	89	83	78	96	79	97	84	84	43	1	97	78	46	24	94	100	95	94	96	89	98	93	81	82	90	++	91	0	89	W03	117	157
W04	103	93	87	83	102	82	102	87	89	45	1	102	82	48	27	98	104	100	98	100	94	104	98	85	87	95	91	++	2	95	W04	298	203
W05	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	++	0	W05	564	198
W06	108	98	89	85	108	85	104	91	91	42	1	108	84	58	28	105	109	103	101	107	100	109	102	88	89	96	94	102	1	++	W06	197	233
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/04dec/23_056_04dec2012_s9_8s.lta, scan:20, rec:35, 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
20	3C286	13h31m44.08	+30d26'34.19"	04/Dec/2012	09:27:42	591.00	130.208	70

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
20	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	70

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	++	61	48	46	60	56	64	49	52	39	0	61	49	34	0	60	58	60	59	5	1	0	0	0	55	59	57	57	1	55	C00	119	244
C01	57	++	44	44	55	49	62	43	48	35	1	54	44	32	1	54	56	54	55	3	2	0	0	0	52	51	51	53	0	50	C01	271	256
C02	51	46	++	35	45	43	50	38	41	30	0	45	41	26	0	46	47	43	44	2	2	0	0	0	42	43	39	41	0	40	C02	175	196
C03	47	44	40	++	49	41	50	37	42	29	0	46	38	28	1	46	46	42	43	0	1	0	0	1	42	46	42	42	1	41	C03	181	76
C04	60	56	50	51	++	54	60	48	55	37	1	59	49	36	1	61	59	54	57	1	2	0	1	0	54	57	53	55	0	54	C04	247	157
C05	48	42	40	38	48	++	55	40	45	33	0	54	44	31	1	52	53	49	49	1	2	1	0	0	48	50	46	49	1	47	C05	300	188
C06	59	55	50	48	58	48	++	48	53	40	0	65	51	33	0	59	62	61	62	1	2	2	1	1	56	59	57	57	1	58	C06	271	193
C08	51	46	44	42	53	42	49	++	42	29	1	46	40	27	0	46	49	44	43	0	0	0	1	1	41	45	42	42	1	42	C08	255	196
C09	55	52	47	49	59	43	57	50	++	30	0	54	45	31	1	51	54	47	51	1	2	1	0	1	47	51	48	48	0	46	C09	218	221
C10	24	22	22	20	21	23	25	20	19	++	1	35	29	19	0	37	36	36	37	1	2	0	0	1	36	37	33	33	0	31	C10	267	214
C11	0	1	1	0	0	1	0	0	2	1	++	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	C11	195	202
C12	64	54	49	48	60	48	60	50	57	24	1	++	50	34	0	58	58	59	57	1	1	1	1	1	55	57	55	57	0	54	C12	235	197
C13	47	40	41	39	47	38	47	42	48	18	0	49	++	31	1	48	51	47	47	0	1	0	0	0	45	49	45	47	1	43	C13	237	209
C14	31	27	25	23	31	24	27	28	30	13	2	33	24	++	1	34	34	32	31	1	1	0	0	0	29	30	27	33	1	31	C14	265	166
E02	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	++	0	0	1	1	0	2	1	0	0	1	2	0	0	0	2	E02	224	248
E03	58	53	48	47	60	46	56	49	56	21	0	58	46	30	0	++	61	58	57	0	0	1	0	0	54	54	51	54	1	51	E03	171	243
E04	58	53	52	49	60	48	60	53	58	25	0	59	48	30	1	60	++	59	62	1	0	1	1	1	54	57	52	53	1	50	E04	339	177
E05	57	52	45	43	53	45	56	46	50	24	1	58	43	27	1	54	57	++	58	0	1	0	1	1	50	54	51	51	0	50	E05	273	101
E06	57	54	46	44	56	43	57	47	53	22	1	57	45	27	1	55	60	57	++	1	1	1	0	0	51	51	52	53	0	51	E06	215	237
S01	4	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	++	1	2	0	1	1	0	1	2	0	0	S01	270	199
S02	0	0	1	1	1	2	0	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	++	0	0	0	0	1	1	1	0	1	S02	186	233
S03	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	++	0	0	1	0	0	1	0	1	S03	7	6
S04	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	++	0	0	1	0	1	0	0	S04	8	5
S06	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	0	++	0	0	1	1	0	0	S06	9	6
W01	52	48	42	43	52	39	49	43	47	20	0	51	41	25	0	50	51	47	47	0	0	0	0	1	++	52	50	49	0	47	W01	138	222
W02	60	52	49	49	58	48	57	50	57	26	0	60	48	27	0	55	57	53	51	1	1	0	1	0	49	++	53	52	0	50	W02	301	263
W03	56	50	44	43	52	43	54	44	50	22	1	55	42	27	1	50	51	51	49	1	0	0	0	0	45	53	++	52	0	49	W03	129	146
W04	57	51	46	45	55	46	54	46	52	23	1	59	45	26	0	53	52	53	51	1	1	2	1	1	47	54	52	++	18	51	W04	323	209
W05	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	++	6	W05	544	198
W06	58	54	46	47	58	46	56	49	55	21	0	59	44	31	1	54	54	53	53	1	0	1	0	1	49	54	52	55	2	++	W06	193	240
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/04dec/23_056_04dec2012_s9_8s.lta, scan:21, rec:44, 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
21	3C286	13h31m44.08	+30d26’34.19"	04/Dec/2012	09:38:00	591.00	130.208	89

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
21	3C286	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	89

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	++	57	43	47	58	56	66	1	52	36	0	63	52	35	0	59	59	57	57	58	53	67	57	49	55	57	53	55	0	53	C00	120	248
C01	56	++	39	44	54	47	57	0	50	33	1	54	45	30	0	53	57	54	52	54	51	54	54	43	49	52	48	51	0	48	C01	273	256
C02	44	42	++	38	43	39	48	0	39	27	0	44	38	25	1	46	43	44	43	41	43	44	43	43	41	43	39	41	0	40	C02	175	195
C03	48	44	40	++	47	40	48	0	42	28	0	47	38	26	0	46	46	46	47	44	43	48	44	45	41	46	42	45	0	40	C03	182	76
C04	58	55	47	48	++	53	62	0	53	36	0	57	50	36	1	58	57	57	56	55	54	59	57	50	51	57	55	56	1	52	C04	248	157
C05	49	43	40	39	47	++	55	1	45	32	0	53	46	32	0	52	50	51	50	47	47	55	51	46	47	50	47	50	0	47	C05	300	188
C06	59	56	48	47	57	47	++	0	54	42	0	65	53	33	0	61	65	61	58	61	56	65	59	52	54	61	55	58	0	54	C06	271	192
C08	1	1	1	1	1	1	1	++	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	2	1	0	1	0	0	2	2	C08	247	194
C09	54	53	45	47	59	44	55	1	++	28	0	51	43	29	0	51	52	52	51	49	48	50	52	43	48	50	46	49	0	46	C09	219	222
C10	24	22	20	18	21	21	26	0	20	++	0	35	28	17	1	37	35	36	34	32	31	38	35	30	36	36	32	34	1	31	C10	267	215
C11	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	++	1	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	C11	197	200

C12	62	55	48	49	59	49	60	0	57	24	1	++	51	35	1	58	58	55	56	55	53	61	56	54	53	56	52	54	1	53	C12	234	196
C13	48	42	40	38	48	41	46	1	45	20	1	49	++	29	1	50	47	48	48	45	44	52	48	42	46	48	44	48	2	44	C13	235	209
C14	30	27	23	23	33	25	26	0	27	14	0	31	22	++	1	33	31	31	33	32	32	33	31	28	28	31	30	34	0	30	C14	266	160
E02	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	++	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	E02	222	246
E03	56	49	46	46	56	46	55	0	55	22	0	56	47	30	0	++	59	58	59	54	53	58	55	50	54	55	49	54	1	52	E03	175	242
E04	59	57	48	49	57	47	62	1	56	26	0	61	45	28	1	59	++	60	59	57	54	58	53	48	53	55	50	53	1	50	E04	343	174
E05	54	51	46	46	57	46	54	1	54	24	1	55	43	26	1	55	60	++	59	53	52	57	55	48	50	57	52	54	1	49	E05	272	101
E06	54	52	46	46	57	48	54	1	54	22	0	55	46	29	0	56	58	56	++	52	51	56	55	49	52	54	50	52	0	48	E06	139	237
S01	58	54	48	46	58	45	57	0	55	22	0	59	44	29	1	54	60	53	53	++	53	57	51	44	48	51	49	51	1	49	S01	172	196
S02	55	53	43	42	58	42	55	2	52	24	1	52	44	30	0	52	53	52	51	55	++	53	52	46	47	51	47	52	0	49	S02	186	238
S03	64	54	48	49	60	51	60	1	57	24	0	63	49	30	0	58	58	57	56	62	53	++	59	53	55	58	54	56	1	53	S03	253	212
S04	58	49	44	43	55	43	53	0	50	21	0	53	46	26	0	51	52	51	50	58	51	59	++	50	52	57	51	55	0	50	S04	291	166
S06	59	51	38	42	53	42	51	1	49	22	1	51	42	27	0	49	49	48	50	45	58	49	51	++	47	50	47	50	1	45	S06	243	238
W01	49	45	42	42	49	41	48	1	49	20	0	51	41	25	0	49	50	47	48	46	44	50	46	44	++	51	49	50	0	45	W01	137	224
W02	55	52	48	47	58	48	57	1	55	26	0	56	48	26	1	53	57	55	55	54	54	59	53	51	48	++	52	56	0	50	W02	296	260
W03	51	49	42	44	56	44	52	1	52	21	0	54	42	25	0	50	50	50	50	51	49	55	50	48	46	54	++	49	0	46	W03	82	148
W04	52	49	46	44	54	45	54	1	51	24	1	54	44	27	0	53	54	52	49	52	50	56	51	49	47	55	50	++	17	51	W04	317	218
W05	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	++	3	W05	543	194
W06	55	50	44	45	54	43	55	0	52	21	0	55	44	30	1	52	53	48	49	55	53	54	51	49	45	51	50	54	4	++	W06	183	247
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