file:/gsbifrdata1/20jan/23_013_20jan2013_PL208.lta, scan:0, rec:52, 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	01h38m26.17	+33d13'33.11"	20/Jan/2013	15:29:06	591.00	130.208	105

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	105

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	68	56	83	77	0	61	80	76	62	82	70	46	73	73	82	81	83	0	76	86	66	73	75	83	70	76	0	73	C00	120	238
C01	76	++	60	52	75	71	3	57	69	70	57	74	63	43	67	66	74	75	75	0	68	80	59	66	69	75	62	70	0	67	C01	270	257
C02	69	69	++	45	65	61	1	48	66	62	51	66	55	35	57	58	65	65	66	1	60	69	52	56	60	66	54	60	1	58	C02	167	190
C03	64	60	58	++	55	50	0	41	54	50	41	56	45	32	47	49	54	54	55	0	51	60	44	48	50	53	45	51	1	50	C03	179	77
C04	84	76	73	67	++	75	2	60	77	74	59	82	66	48	69	72	80	79	81	1	74	86	63	70	71	79	66	74	0	72	C04	258	167
C05	68	60	61	55	69	++	20	56	67	68	55	70	62	42	64	66	73	73	74	0	67	79	59	65	66	73	61	68	0	65	C05	304	183
C06	3	9	2	1	0	42	++	2	13	1	1	5	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	C06	251	196
C08	64	60	57	52	67	54	23	++	57	55	45	58	51	34	53	54	59	59	59	0	56	63	48	52	54	58	48	56	1	53	C08	267	198
C09	82	75	74	66	84	72	30	68	++	74	61	79	65	42	69	70	77	78	78	0	71	83	62	68	72	79	65	73	1	69	C09	207	248
C10	72	66	65	59	74	62	3	58	73	++	59	75	63	38	66	65	76	76	75	0	70	82	60	64	70	77	63	69	1	65	C10	271	174
C11	64	59	58	52	65	55	1	51	68	59	++	60	51	31	55	52	62	60	59	0	57	65	48	53	56	64	52	57	0	53	C11	265	279
C12	80	74	74	67	83	67	8	64	80	75	63	++	70	47	69	71	80	79	80	0	75	86	63	70	72	80	66	75	0	71	C12	248	199
C13	66	61	58	54	66	55	0	52	68	59	53	65	++	38	59	59	66	66	67	0	61	72	52	59	61	68	56	63	2	60	C13	234	201
C14	38	33	32	28	41	31	1	31	37	30	27	38	28	++	37	41	45	43	46	0	42	47	35	39	38	42	36	44	1	42	C14	267	167
E02	66	60	59	54	66	57	0	53	68	60	53	65	54	26	++	62	70	71	69	1	63	76	55	61	65	70	58	63	1	61	E02	227	259
E03	68	61	59	53	70	59	1	55	70	61	54	68	56	31	56	++	70	70	72	0	65	77	56	62	65	68	60	68	0	63	E03	190	270
E04	81	75	74	66	84	70	0	66	84	75	64	83	66	37	66	69	++	79	80	0	73	86	64	69	72	79	65	74	0	70	E04	235	178
E05	77	70	70	62	78	66	1	63	80	71	63	77	63	34	65	65	80	++	81	1	73	84	64	68	72	80	65	73	0	70	E05	286	101
E06	80	72	72	66	82	68	0	64	81	72	65	81	65	36	65	67	81	77	++	1	74	85	63	69	72	79	66	75	0	72	E06	183	251
S01	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	++	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	S01	43	202
S02	75	68	67	60	78	63	0	60	77	69	58	77	60	34	61	63	77	71	74	0	++	80	59	64	65	74	61	68	0	66	S02	240	237
S03	83	76	74	70	86	72	0	68	86	76	68	85	68	36	69	72	87	82	83	1	78	++	70	76	78	85	72	79	1	75	S03	259	189
S04	73	67	65	59	75	62	1	58	74	67	59	74	58	33	60	62	74	71	71	1	68	77	++	57	58	63	54	59	0	56	S04	248	178
S06	77	70	67	61	79	63	1	61	78	68	61	77	62	34	62	63	77	72	74	0	69	80	71	++	64	69	57	65	0	61	S06	202	234
W01	68	62	62	56	70	57	0	55	69	61	55	68	55	28	56	58	70	66	66	1	64	72	62	65	++	74	62	67	0	64	W01	126	225
W02	82	75	74	67	84	68	0	66	83	74	67	83	68	32	69	67	83	81	80	2	77	85	74	76	71	++	66	73	0	69	W02	304	260
W03	71	66	64	57	73	61	1	57	74	66	57	72	58	32	58	60	73	69	69	0	67	76	65	67	62	74	++	62	1	58	W03	101	133
W04	76	69	69	63	77	64	0	62	77	69	63	77	61	34	63	64	77	74	76	1	71	80	69	71	65	79	69	++	5	67	W04	299	196
W05	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	8	++	1	W05	260	207
W06	79	70	68	64	81	66	0	64	80	69	62	78	62	39	63	67	79	76	77	0	73	82	70	73	66	77	69	74	0	++	W06	172	229
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:/gsbifrdata1/20jan/23_013_20jan2013_PL208.lta, scan:18, rec:68, 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
18	3C48	01h38m26.17	+33d13'33.11"	20/Jan/2013	22:41:40	591.00	130.208	136

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
18	3C48	540.000	540.000	149.000	156.000	591.000	591.000	130.21	136

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	++	80	71	45	86	73	74	65	82	80	47	83	64	48	73	74	85	79	84	0	78	91	77	76	79	78	79	79	0	81	C00	120	236
C01	80	++	64	38	79	67	61	60	72	75	42	76	56	43	68	69	76	73	77	0	73	82	72	69	70	72	72	73	0	72	C01	267	254
C02	74	70	++	36	66	60	64	53	68	64	39	63	51	38	60	59	69	64	67	0	62	72	62	61	62	63	63	64	0	64	C02	169	190
C03	67	61	58	++	40	37	36	33	42	38	23	41	32	25	36	36	41	39	42	1	38	45	38	36	36	37	38	39	1	39	C03	173	80
C04	86	78	74	68	++	71	76	63	78	76	45	80	63	46	70	73	83	76	82	0	75	87	75	73	74	73	76	79	0	78	C04	257	168
C05	66	60	61	53	67	++	55	55	67	65	40	69	52	39	62	62	71	66	69	0	64	75	65	62	63	65	65	66	1	65	C05	310	179
C06	61	51	57	51	65	69	++	51	92	67	43	67	59	36	64	61	73	68	70	1	66	76	66	63	66	66	67	66	1	67	C06	286	221
C08	69	63	58	58	74	57	53	++	62	58	36	59	46	37	55	56	63	58	62	1	58	67	57	54	55	56	58	57	0	59	C08	276	196
C09	83	79	75	67	83	66	71	66	++	73	45	74	60	44	68	68	78	74	77	1	71	83	72	70	70	74	73	73	0	74	C09	227	241
C10	76	71	68	60	77	59	53	61	72	++	45	75	58	39	69	67	77	72	75	0	71	82	72	68	71	72	72	72	0	70	C10	273	174
C11	67	63	58	52	69	53	51	55	65	60	++	44	35	24	42	39	45	42	45	0	41	48	43	40	42	44	42	42	1	43	C11	236	279
C12	82	75	72	62	82	64	60	66	78	75	65	++	59	44	68	70	79	74	79	1	72	85	72	70	70	72	73	76	0	74	C12	250	197
C13	59	54	53	48	60	49	45	48	59	53	47	57	++	35	53	54	62	57	61	0	57	65	57	54	56	57	57	58	0	56	C13	242	210
C14	38	35	35	28	39	30	25	32	35	32	27	37	23	++	36	41	44	42	47	0	43	46	40	40	37	39	41	43	1	46	C14	267	166
E02	69	64	62	53	69	56	51	56	67	62	53	66	47	27	++	62	72	67	70	0	65	77	66	62	66	67	67	67	0	65	E02	224	256
E03	68	62	60	54	70	54	51	58	68	60	54	67	48	31	56	++	71	67	72	0	66	77	65	62	64	64	65	68	1	67	E03	196	283
E04	84	79	77	68	85	68	63	70	84	76	68	82	61	38	70	69	++	77	82	1	75	86	75	73	74	75	76	77	0	76	E04	298	178
E05	77	69	68	60	75	60	56	63	74	67	59	72	52	31	62	62	75	++	78	0	71	82	70	66	68	70	70	71	1	72	E05	301	107
E06	80	74	72	65	82	64	59	67	80	73	64	79	56	37	67	67	84	70	++	0	75	85	74	71	70	73	73	76	0	75	E06	176	256
S01	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	2	0	0	0	++	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	S01	44	206
S02	77	71	68	61	77	59	56	63	76	68	61	75	53	36	63	64	77	69	75	2	++	81	69	65	66	68	69	71	0	72	S02	245	236
S03	87	82	77	69	87	68	65	71	85	79	69	84	62	37	70	71	89	77	84	1	81	++	81	78	79	80	80	82	0	81	S03	262	188
S04	81	76	73	64	83	64	60	66	82	74	65	79	58	35	65	66	83	73	79	1	74	85	++	67	67	68	70	69	1	70	S04	242	181
S06	78	72	70	60	79	62	57	64	77	70	61	74	55	34	63	63	78	70	74	0	71	79	76	++	66	65	66	67	0	68	S06	207	242
W01	70	66	62	55	71	54	52	57	70	63	56	67	48	29	57	56	71	61	66	1	63	72	67	65	++	68	68	68	2	67	W01	126	229
W02	76	73	71	61	77	61	57	64	79	71	64	74	56	30	65	63	79	69	75	1	70	80	76	73	64	++	70	69	0	70	W02	306	263
W03	77	73	70	61	78	62	56	64	78	71	62	73	54	34	62	63	79	69	75	1	69	79	75	72	65	73	++	70	0	71	W03	102	152
W04	79	74	71	63	79	64	60	65	79	72	64	77	56	32	66	65	79	69	76	0	73	83	78	74	67	74	74	++	0	74	W04	282	187
W05	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	++	0	W05	258	203
W06	83	78	74	64	84	64	58	68	80	73	65	80	55	40	66	66	82	71	79	1	75	85	80	76	67	75	75	74	1	++	W06	186	235
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