file:/gsbifrdata/22nov/23_004_22nov2012_16s.lta, scan:0, rec:32, chan:150
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	01h38m25.62	+33d13'30.21"	22/Nov/2012	17:52:59	629.00	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
0	3C48	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	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	++	78	82	56	80	78	91	69	75	55	85	92	75	71	55	59	88	87	86	91	83	90	87	71	80	74	60	86	61	85	C00	251	490
C01	27	++	80	54	75	73	87	65	72	51	80	84	68	65	52	54	81	80	80	84	78	82	81	67	74	69	56	80	57	79	C01	205	340
C02	37	65	++	56	78	76	89	68	75	54	83	90	72	67	54	57	85	84	83	88	82	87	84	69	77	73	58	83	59	84	C02	178	460
C03	41	46	61	++	53	51	61	47	52	35	54	61	50	45	37	38	59	57	57	60	56	59	58	47	54	49	40	58	39	57	C03	338	266
C04	21	55	49	47	++	73	87	63	71	52	82	88	70	67	51	55	83	80	82	87	80	83	82	67	74	69	57	82	57	82	C04	259	430
C05	47	45	39	39	31	++	82	67	68	50	78	80	67	62	51	53	81	80	79	84	78	83	81	65	75	70	53	79	57	78	C05	207	401
C06	35	41	41	46	26	41	++	70	82	63	92	101	79	73	60	61	94	93	92	97	89	95	93	77	87	81	63	92	66	90	C06	182	439
C08	27	39	52	52	39	39	43	++	59	42	69	69	60	55	44	47	70	69	69	73	68	72	71	57	65	60	48	70	50	70	C08	184	443
C09	30	67	55	47	47	38	32	42	++	49	74	82	65	61	48	50	76	76	76	80	75	78	76	62	70	66	53	75	53	75	C09	267	472
C10	1	0	1	1	0	0	0	0	0	++	58	62	46	43	38	37	58	58	55	58	54	58	57	45	55	50	37	54	41	54	C10	348	394
C11	28	48	46	52	48	37	37	42	44	0	++	91	71	71	56	57	88	87	87	92	85	90	88	72	81	76	60	86	62	87	C11	216	505
C12	49	54	48	57	43	44	44	48	45	0	44	++	80	76	60	62	94	93	93	98	92	96	94	77	86	80	66	92	65	93	C12	155	443
C13	33	57	58	55	49	36	38	47	54	0	40	51	++	60	48	50	76	75	76	79	73	78	75	62	69	65	52	75	52	76	C13	191	439
C14	55	70	68	55	45	47	36	42	63	0	32	63	59	++	44	49	71	69	70	74	69	72	71	58	64	59	49	70	48	73	C14	200	456
E02	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	37	58	57	56	59	54	58	57	46	54	48	38	55	41	55	E02	224	382
E03	30	44	47	41	36	30	28	35	41	0	36	37	41	42	0	++	60	58	59	61	57	62	60	48	54	50	40	59	41	59	E03	205	325
E04	32	54	56	51	50	34	35	41	52	0	47	44	51	54	0	39	++	89	89	93	87	92	90	74	83	77	62	89	63	88	E04	204	421
E05	31	54	57	53	48	33	35	42	51	0	46	43	52	50	1	39	48	++	86	90	85	91	88	72	83	76	61	88	61	87	E05	168	414
E06	24	46	49	45	45	28	27	37	45	0	40	37	46	44	0	35	44	45	++	91	86	90	88	71	81	74	59	86	62	86	E06	208	368
S01	40	59	53	52	44	47	43	49	52	0	48	54	53	53	0	39	49	46	42	++	89	96	93	76	85	79	63	92	64	91	S01	178	428
S02	38	60	59	59	44	42	45	49	55	0	53	52	54	55	0	44	52	50	44	56	++	88	87	71	80	73	60	85	59	86	S02	243	402
S03	28	48	52	48	45	30	29	37	46	0	41	38	50	46	0	36	45	47	41	46	44	++	91	75	84	78	63	90	63	88	S03	222	370
S04	8	33	37	34	40	11	7	26	33	0	29	28	35	33	1	24	35	33	33	29	31	35	++	73	82	76	60	87	61	88	S04	132	367
S06	37	57	57	55	46	40	41	45	52	0	47	50	51	54	0	40	49	49	44	53	54	45	31	++	68	61	50	71	50	71	S06	317	490
W01	22	50	48	43	49	25	20	35	46	0	38	39	47	51	0	34	45	46	43	40	40	42	38	43	++	71	57	81	58	80	W01	378	477
W02	15	24	23	23	20	17	17	20	22	0	20	21	22	24	0	16	21	20	18	23	23	18	13	21	17	++	52	75	55	74	W02	214	422
W03	39	47	44	43	28	42	44	42	40	0	38	47	40	44	0	32	36	34	29	48	46	31	15	42	26	18	++	61	42	61	W03	376	404
W04	38	60	56	57	43	44	42	48	55	0	48	54	54	57	1	40	49	49	43	56	59	45	32	53	42	23	43	++	61	89	W04	210	458
W05	30	49	49	47	43	34	33	39	46	1	42	40	46	47	0	37	45	43	41	45	46	40	29	46	40	19	33	45	++	61	W05	229	454
W06	34	57	55	54	47	38	39	45	52	0	47	49	52	54	0	40	50	50	44	52	55	46	32	50	45	22	40	54	45	++	W06	211	359
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/22nov/23_004_22nov2012_16s.lta, scan:25, rec:27, chan:150
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
25	3C147	05h43m36.16	+49d51'26.24"	23/Nov/2012	01:56:01	629.00	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
25	3C147	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	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	++	104	110	98	106	100	119	91	98	78	109	121	103	90	89	74	115	115	115	116	108	119	111	80	103	97	81	115	6	115	C00	251	494
C01	48	++	100	90	98	91	110	83	90	72	101	111	94	82	82	68	106	105	104	107	99	107	102	73	95	89	73	104	6	105	C01	193	356
C02	47	63	++	95	102	96	115	87	95	75	107	117	99	87	86	71	111	111	111	112	104	114	106	77	100	95	78	111	7	112	C02	178	460
C03	42	67	59	++	92	86	103	79	85	67	94	105	89	79	78	64	101	100	99	101	93	103	95	70	89	84	69	99	6	100	C03	330	316
C04	29	57	62	50	++	93	113	85	93	73	104	116	98	87	84	71	110	108	108	110	102	112	103	77	97	90	77	110	7	110	C04	257	437
C05	49	45	50	47	27	++	107	80	87	71	97	108	89	76	80	65	102	102	100	102	95	104	98	71	93	88	71	101	6	100	C05	209	404
C06	43	49	43	45	27	45	++	96	107	86	117	128	109	94	95	78	123	123	121	125	114	126	117	85	112	104	85	121	7	121	C06	184	442
C08	48	58	57	63	42	52	44	++	78	62	87	98	82	72	72	59	93	92	91	94	87	95	88	64	83	78	64	92	6	92	C08	202	443
C09	41	68	56	65	52	38	48	56	++	70	97	105	88	78	78	64	101	100	99	101	94	103	96	69	91	85	70	100	6	99	C09	276	470
C10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	++	78	85	70	59	62	50	81	81	79	81	75	82	78	56	75	71	55	78	4	79	C10	369	410
C11	31	49	50	54	37	36	32	46	45	0	++	118	100	86	87	73	113	112	111	114	106	116	108	79	102	95	77	112	6	112	C11	213	514
C12	44	65	59	60	45	50	45	60	54	0	43	++	110	97	95	80	124	123	122	126	116	126	118	87	111	104	87	123	7	124	C12	161	451
C13	38	63	63	65	53	45	39	59	63	0	48	55	++	83	81	67	104	103	103	106	99	107	99	73	92	86	74	104	6	104	C13	189	455
C14	45	69	65	64	55	49	51	59	64	0	46	56	64	++	70	60	92	90	91	94	87	94	88	65	81	76	65	92	4	94	C14	204	467
E02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	++	59	92	92	91	91	86	94	87	63	82	79	63	91	6	91	E02	226	364
E03	43	62	62	57	53	41	41	51	56	0	42	54	54	57	0	++	77	76	77	77	71	77	72	53	68	63	53	76	4	77	E03	210	432
E04	37	60	60	58	56	38	36	51	58	0	43	49	57	58	0	54	++	120	118	119	110	120	112	81	107	101	83	117	6	117	E04	203	444
E05	38	61	63	58	55	40	39	53	59	0	44	49	58	61	0	54	57	++	119	118	110	120	111	81	107	99	82	116	6	117	E05	172	405
E06	31	54	57	52	53	32	31	47	52	0	41	46	52	53	0	50	53	55	++	118	109	120	110	81	105	98	81	117	6	117	E06	219	447
S01	43	73	67	65	59	47	42	59	66	0	48	58	65	66	0	60	63	62	57	++	112	122	115	84	107	101	83	118	7	119	S01	186	434
S02	48	68	63	66	51	51	50	60	65	0	46	57	63	66	0	56	56	58	50	67	++	114	105	76	98	92	78	109	6	111	S02	241	399
S03	33	55	55	56	49	37	35	48	55	0	43	43	55	55	0	48	51	53	49	56	53	++	116	85	109	102	84	119	7	121	S03	221	401
S04	14	41	44	40	48	15	13	34	39	0	31	33	41	39	0	37	41	42	42	43	36	40	++	79	101	96	78	111	7	111	S04	132	369
S06	43	61	63	57	49	43	43	52	54	0	41	55	54	58	0	53	52	55	48	60	56	46	35	++	75	69	57	82	4	81	S06	322	493
W01	22	52	54	53	53	25	22	46	54	0	41	42	53	53	0	46	51	51	50	55	48	51	43	42	++	91	74	104	6	105	W01	379	483
W02	18	25	26	26	21	19	18	22	25	0	20	23	24	26	0	23	22	24	21	25	24	22	16	24	19	++	69	98	5	98	W02	218	434
W03	44	58	53	51	37	46	45	51	51	0	38	53	49	52	0	47	43	45	39	54	56	40	26	49	33	21	++	83	4	83	W03	371	419
W04	45	68	64	62	51	47	45	59	62	1	45	61	59	63	0	57	54	57	50	65	62	50	39	58	47	24	59	++	7	118	W04	202	493
W05	36	57	60	58	52	40	38	48	57	0	43	49	57	58	0	51	53	53	49	57	53	50	37	50	50	23	42	49	++	7	W05	220	445
W06	31	47	44	47	37	33	32	41	43	1	35	39	44	43	1	40	39	41	37	46	43	37	27	40	35	18	38	42	39	++	W06	229	355
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