file:/gsbifrdata/04nov/23_036_04nov2012_1.lta, scan:0, rec:19, chan:130
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 1860 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
0	3C48	01h38m25.45	+33d13'29.31"	04/Nov/2012	18:50:41	629.00	130.208	38

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	38

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	++	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	C00	379	254
C01	16	++	71	65	74	68	81	60	64	78	77	70	51	69	66	78	78	73	73	35	39	81	78	62	78	66	60	70	15	75	C01	356	802
C02	2	1	++	66	74	69	81	60	64	78	77	72	52	68	68	77	78	73	74	35	41	81	79	63	76	66	60	70	15	76	C02	241	701
C03	3	65	1	++	68	64	76	56	58	72	69	65	47	64	62	71	71	67	66	32	37	74	74	57	69	60	56	64	15	69	C03	460	743
C04	2	48	1	54	++	69	81	63	65	80	81	73	53	73	69	80	81	75	76	36	43	84	83	67	80	68	62	74	17	81	C04	397	627
C05	1	55	1	61	34	++	81	59	63	76	74	68	49	65	64	75	75	71	72	33	39	79	77	60	74	64	58	68	14	72	C05	368	491
C06	0	48	1	53	42	64	++	69	72	89	86	79	57	77	75	87	89	84	81	41	46	92	90	70	86	76	67	80	17	84	C06	287	746
C08	1	58	1	61	40	52	57	++	54	65	65	61	44	59	56	66	66	62	63	29	35	68	67	53	66	55	53	61	13	63	C08	393	866
C09	2	65	0	60	53	51	57	55	++	68	68	62	46	61	58	68	69	66	66	31	36	72	70	55	67	60	53	61	14	67	C09	349	658
C10	4	56	1	63	44	41	24	41	45	++	83	76	54	73	73	83	85	78	78	38	43	88	87	68	85	72	66	76	17	82	C10	385	451
C11	1	51	1	53	44	36	30	41	42	48	++	75	55	72	71	83	83	78	78	37	44	87	85	67	82	71	65	75	15	81	C11	352	600
C12	1	68	1	53	35	52	46	55	59	49	44	++	51	67	65	76	77	72	72	33	41	80	77	62	74	64	59	69	15	73	C12	1730	737
C13	1	61	1	70	41	46	37	55	54	54	42	50	++	49	47	55	57	51	52	25	28	58	57	46	53	46	43	51	11	54	C13	266	683
C14	2	57	1	50	51	38	40	51	56	39	46	46	52	++	62	75	74	69	70	33	40	78	76	61	72	63	58	68	14	74	C14	315	665
E02	1	45	1	39	26	43	44	41	39	27	31	42	39	40	++	72	74	70	70	31	37	74	74	57	73	62	56	65	14	69	E02	336	783
E03	0	32	0	30	23	23	23	28	29	24	22	28	27	29	20	++	87	81	82	38	44	86	83	66	82	69	65	77	17	81	E03	285	655
E04	1	66	2	60	53	42	40	53	59	52	49	56	60	56	40	30	++	85	87	37	44	86	85	65	83	70	64	76	17	80	E04	422	589
E05	1	61	0	56	50	39	38	50	54	49	45	52	55	51	37	28	58	++	82	35	40	79	79	60	78	67	61	70	16	74	E05	268	611
E06	1	58	1	52	43	39	37	50	51	43	41	51	50	49	36	27	56	51	++	35	41	80	77	60	77	67	60	68	16	74	E06	286	580
S01	0	28	1	25	18	18	21	25	25	17	18	24	24	25	20	12	24	23	22	++	19	40	39	31	38	33	29	33	7	37	S01	274	637
S02	0	14	1	12	11	9	10	11	13	12	11	10	12	11	11	6	14	12	11	4	++	46	46	33	42	37	35	40	8	42	S02	361	695
S03	0	56	0	53	48	36	34	44	51	46	43	46	49	50	35	25	56	51	46	21	13	++	92	73	86	74	68	79	17	85	S03	333	657
S04	0	46	1	44	45	24	21	37	44	44	35	38	43	42	21	20	48	47	40	16	11	43	++	74	86	73	67	77	18	84	S04	269	549
S06	0	49	0	45	38	34	36	44	44	36	36	42	44	44	32	23	44	42	39	19	10	42	35	++	69	57	54	61	12	67	S06	389	604
W01	0	55	1	49	47	31	24	44	50	50	43	47	48	47	27	23	56	52	45	19	12	49	48	40	++	70	64	74	18	79	W01	495	720
W02	1	20	0	17	15	14	13	15	17	13	14	17	17	16	12	8	18	16	16	7	4	15	12	13	12	++	55	64	13	69	W02	334	589
W03	1	56	1	52	36	46	46	50	51	34	40	54	48	53	43	25	49	46	43	24	10	42	32	41	38	16	++	60	13	64	W03	315	550
W04	1	57	1	52	39	45	46	49	51	37	39	53	47	50	41	26	49	46	45	23	10	43	33	40	37	16	47	++	14	75	W04	326	826
W05	1	57	1	51	44	39	37	47	50	43	41	48	51	48	36	25	52	52	48	21	11	47	39	39	45	16	42	47	++	16	W05	367	661
W06	2	48	1	43	36	34	34	42	43	37	36	43	43	43	32	22	48	44	41	18	9	41	34	35	40	14	39	41	42	++	W06	293	623
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/04nov/23_036_04nov2012_1.lta, scan:15, rec:18, chan:130
VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03
OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GSB BASELINES: 1860 CHANNELS: 256

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs
15	3C48	01h38m25.45	+33d13'29.31"	04/Nov/2012	23:44:04	629.00	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
15	3C48	680.000	304.000	149.000	156.000	629.000	253.000	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	++	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	C00	366	253
C01	11	++	68	62	69	65	75	57	63	73	69	65	48	65	62	70	69	65	63	31	69	74	71	57	72	61	54	66	63	58	C01	353	801
C02	1	2	++	67	76	70	83	64	68	78	75	72	53	72	68	77	74	72	67	32	77	80	78	64	78	66	59	73	68	65	C02	246	697
C03	1	71	1	++	69	65	75	58	63	71	68	64	48	65	63	69	67	62	59	30	68	72	70	57	71	59	55	66	62	60	C03	469	659
C04	0	54	1	58	++	71	84	64	71	81	76	73	54	75	69	79	76	70	68	34	79	81	80	68	80	67	60	75	70	69	C04	402	632
C05	1	54	1	50	34	++	79	59	68	76	72	68	51	66	66	73	72	67	64	31	71	76	75	61	76	63	57	71	67	60	C05	371	480
C06	0	51	0	48	27	46	++	70	78	89	85	79	57	78	76	84	83	77	74	37	83	89	87	71	87	73	66	81	77	71	C06	279	661
C08	0	49	1	56	43	45	51	++	60	67	64	61	45	61	58	66	65	60	57	28	64	68	66	54	66	55	50	62	58	54	C08	392	847
C09	0	57	0	57	55	45	49	68	++	76	71	66	49	67	64	71	71	67	63	31	71	76	73	59	75	62	55	68	66	60	C09	362	645
C10	2	47	1	45	48	28	23	40	49	++	81	75	54	76	74	80	79	75	71	35	80	85	85	68	86	69	63	77	74	70	C10	402	479
C11	1	51	2	44	47	36	35	39	44	41	++	73	53	73	70	77	76	70	67	33	77	81	81	64	79	68	61	75	72	66	C11	353	573
C12	0	68	0	59	48	45	57	62	62	35	45	++	52	70	67	76	73	68	66	32	73	76	76	61	75	63	57	70	67	63	C12	1712	723
C13	0	65	0	63	55	45	47	47	51	45	53	57	++	50	48	54	53	49	47	23	54	56	55	45	56	46	42	52	50	47	C13	270	638
C14	0	70	1	61	48	52	49	59	67	46	38	55	55	++	65	73	72	66	63	32	75	77	74	62	75	64	58	73	66	64	C14	316	643
E02	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	++	73	73	70	66	31	70	73	73	59	74	61	53	65	60	54	E02	336	623
E03	0	63	1	57	48	46	46	55	56	44	44	56	54	59	0	++	86	82	81	35	79	82	82	66	79	65	58	70	64	58	E03	285	651
E04	0	67	2	62	54	44	41	53	59	52	46	56	58	61	0	58	++	87	86	34	76	82	81	65	78	63	53	65	59	51	E04	428	643
E05	1	63	0	60	54	44	42	53	58	49	44	56	56	60	0	55	61	++	85	33	71	76	76	60	71	58	48	57	50	43	E05	276	603
E06	1	57	1	57	47	42	39	50	54	42	41	51	51	54	0	52	54	58	++	31	68	73	72	57	67	54	45	52	47	39	E06	292	601
S01	1	29	0	27	20	21	20	24	26	19	20	26	26	27	0	24	24	24	22	++	34	37	34	29	35	28	26	32	30	29	S01	286	646
S02	1	59	1	56	48	43	45	49	53	46	42	46	55	56	0	51	55	55	48	23	++	82	79	60	80	67	61	74	71	66	S02	389	638
S03	1	59	2	54	51	38	37	49	51	49	41	51	53	55	0	51	55	53	47	25	53	++	84	69	84	70	64	76	73	68	S03	331	636
S04	1	57	0	54	54	35	33	47	52	50	42	48	53	53	0	49	56	52	46	20	49	50	++	68	82	67	61	75	70	66	S04	277	556
S06	0	57	0	57	48	42	46	58	60	45	41	57	52	58	0	53	54	55	51	25	49	50	49	++	69	56	51	63	58	55	S06	388	587
W01	1	56	1	52	52	32	28	47	52	52	40	48	54	53	0	48	55	54	46	22	48	52	54	49	++	72	63	80	76	72	W01	496	727
W02	0	66	1	63	53	49	50	57	60	48	43	61	60	63	0	56	60	60	52	26	57	54	53	58	57	++	56	69	66	62	W02	327	569
W03	1	60	1	54	42	47	49	54	55	36	38	58	54	55	0	52	49	50	48	23	46	45	44	51	41	55	++	65	61	60	W03	314	555
W04	0	65	1	59	47	48	47	56	57	42	43	60	55	60	0	56	57	54	49	26	48	49	49	54	49	57	54	++	78	79	W04	315	785
W05	1	65	1	61	53	46	44	54	61	49	46	54	59	61	0	54	60	57	51	25	57	54	54	55	54	62	52	61	++	78	W05	276	683
W06	0	61	1	57	49	44	42	53	55	42	41	54	54	56	0	51	51	50	46	24	50	48	48	52	49	57	51	55	55	++	W06	288	590
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