file:/gsbifrdata1/29jan/23_066_29jan2013.lta, scan:0, rec:184, chan:64
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	3C147	05h43m37.00	+49d51'26.50"	29/Jan/2013	22:42:45	306.00	130.208	369

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	369

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	++	120	115	2	104	80	4	98	119	118	74	109	95	112	103	109	101	91	88	92	100	91	75	92	14	85	107	89	92	105	C00	18	34
C01	118	++	113	2	117	99	9	117	129	138	86	113	111	127	118	125	113	103	102	107	119	102	86	114	18	101	125	104	103	119	C01	46	41
C02	122	108	++	3	116	92	9	123	124	132	87	125	104	131	115	124	112	99	100	101	119	106	86	107	17	94	118	100	104	114	C02	31	35
C03	1	1	0	++	1	2	3	1	1	0	2	2	1	0	3	1	2	1	0	1	2	4	4	1	1	2	1	2	1	0	C03	0	1
C04	106	125	111	3	++	91	8	111	125	126	82	111	103	120	108	111	103	97	94	95	108	97	81	103	15	91	115	98	97	110	C04	46	32
C05	96	114	106	3	104	++	6	91	104	102	72	92	82	97	89	95	83	84	77	81	86	78	69	81	13	74	95	79	79	93	C05	48	35
C06	14	15	20	2	19	20	++	12	10	6	3	7	8	7	5	2	6	7	5	6	8	6	3	6	2	7	5	4	8	6	C06	49	36
C08	102	123	129	1	117	99	22	++	126	137	79	127	112	124	117	125	109	103	97	103	112	102	84	110	18	96	123	103	102	116	C08	48	38
C09	112	130	129	0	123	112	14	137	++	135	91	129	112	132	120	124	117	106	105	108	120	105	89	115	20	102	124	106	106	122	C09	27	44
C10	108	129	126	2	117	115	18	133	134	++	87	129	118	130	119	128	120	108	107	106	122	109	93	113	19	101	131	109	111	123	C10	49	34
C11	93	108	109	1	100	100	13	103	110	109	++	83	73	86	81	83	73	71	70	67	76	71	60	74	11	60	85	69	69	76	C11	31	33
C12	113	117	126	0	114	108	18	130	134	130	105	++	108	132	114	119	111	97	99	102	115	105	84	103	18	93	116	99	104	108	C12	42	37
C13	89	103	102	0	99	90	13	111	108	111	90	102	++	106	98	108	100	90	83	97	97	97	71	100	13	85	108	89	91	107	C13	36	26
C14	114	132	128	1	119	111	17	122	134	124	106	131	104	++	119	124	111	99	99	103	116	106	86	107	18	94	120	104	102	117	C14	29	26
E02	101	114	115	0	109	99	16	114	117	114	102	115	99	116	++	112	105	101	97	97	105	94	83	102	16	91	117	92	96	107	E02	33	35
E03	110	120	117	5	108	103	16	118	121	119	100	120	101	119	105	++	109	99	97	105	114	101	84	103	17	91	117	97	98	110	E03	29	33
E04	93	101	105	0	95	87	12	102	104	102	84	102	87	99	94	96	++	92	90	94	100	92	74	94	18	83	106	88	87	101	E04	38	23
E05	93	105	100	2	97	93	11	104	107	100	92	99	86	100	98	98	83	++	88	81	88	90	74	88	15	80	99	81	81	92	E05	44	23
E06	102	111	113	1	103	100	16	108	117	108	97	113	94	108	105	105	90	95	++	85	90	83	71	85	15	78	90	78	78	84	E06	33	36
S01	101	119	112	2	102	95	15	112	117	115	97	115	94	110	104	109	92	88	101	++	98	85	70	92	15	83	101	87	84	96	S01	37	24
S02	109	119	121	3	114	102	17	117	126	125	98	122	97	119	108	114	100	91	104	107	++	96	74	97	14	94	109	95	95	105	S02	48	42
S03	91	101	100	0	99	87	18	101	102	101	86	99	89	100	94	95	84	82	89	89	95	++	73	88	12	81	101	83	83	98	S03	42	31
S04	91	106	105	0	100	93	10	102	107	104	92	102	84	100	96	96	80	93	92	90	95	84	++	71	14	68	84	68	71	77	S04	17	27
S06	98	109	108	2	103	96	12	109	113	108	96	109	96	106	99	104	88	88	97	100	102	89	96	++	16	83	106	87	90	102	S06	34	42
W01	107	115	118	0	108	100	15	121	122	117	104	121	102	115	111	115	93	101	102	106	106	95	95	103	++	18	17	14	15	16	W01	0	11
W02	89	103	101	3	94	83	12	98	104	101	79	99	83	97	91	92	79	78	85	91	99	84	81	83	92	++	91	94	81	93	W02	29	40
W03	112	130	120	1	118	108	17	128	128	130	108	125	110	119	112	116	99	105	105	114	114	101	99	108	119	98	++	82	101	114	W03	26	25
W04	95	104	102	4	97	93	10	105	107	107	86	97	92	100	93	97	82	83	86	94	99	82	84	86	93	90	130	++	97	97	W04	28	34
W05	87	98	100	4	91	83	13	97	95	100	80	96	77	93	90	87	77	77	83	85	89	78	76	84	91	77	100	82	++	101	W05	21	16
W06	100	112	112	1	105	98	16	112	113	114	92	114	97	113	99	103	87	89	93	97	104	96	89	96	104	90	113	93	108	++	W06	26	26
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:/gsbifrdata1/29jan/23_066_29jan2013.lta, scan:47, rec:227, chan:64
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
47	3C286	13h31m44.50	+30d26'31.35"	30/Jan/2013	06:09:01	306.00	130.208	455

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
47	3C286	255.000	255.000	149.000	156.000	306.000	306.000	130.21	455

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	++	69	75	0	63	56	3	67	83	66	40	68	56	66	60	64	62	53	54	57	49	50	48	52	13	50	72	37	57	59	C00	14	34
C01	74	++	83	1	77	52	6	65	69	91	50	68	71	88	59	73	70	60	62	60	74	63	47	58	11	61	73	38	68	64	C01	45	39
C02	73	71	++	1	70	61	5	79	71	77	41	71	71	72	66	69	67	60	58	65	71	59	57	58	12	58	78	38	74	72	C02	31	34
C03	2	5	2	++	2	0	3	2	1	5	4	1	1	1	2	1	2	2	2	2	1	0	2	0	2	4	1	3	1	0	C03	0	0
C04	62	80	63	1	++	50	8	71	70	70	48	65	53	74	53	67	62	59	56	63	55	61	41	63	6	55	71	39	64	60	C04	45	31
C05	65	59	62	3	56	++	5	52	68	54	36	60	42	45	46	50	54	43	41	48	39	37	36	46	7	45	58	28	49	46	C05	48	35
C06	8	8	11	3	11	6	++	9	13	2	4	3	7	6	1	6	4	2	2	6	4	4	3	3	2	3	5	1	2	4	C06	47	32
C08	72	70	91	1	73	67	11	++	72	75	51	80	64	76	65	72	75	61	59	66	62	61	53	66	11	60	84	40	68	68	C08	67	39
C09	81	77	79	1	67	73	9	76	++	89	50	91	69	69	69	70	72	64	65	67	70	63	51	62	13	64	80	42	74	70	C09	26	41
C10	69	84	73	2	71	62	8	73	80	++	55	81	76	86	68	83	69	64	61	56	74	70	52	67	11	58	71	45	76	76	C10	48	32
C11	55	66	62	1	68	49	7	69	62	63	++	46	41	51	38	51	44	43	38	41	39	41	29	42	9	40	47	28	42	44	C11	32	32
C12	79	68	73	0	67	75	8	82	83	78	65	++	68	68	68	72	65	59	58	63	60	55	50	56	13	56	73	38	71	71	C12	42	37
C13	60	70	65	1	54	53	6	59	68	68	58	68	++	67	55	59	58	49	54	50	62	55	41	52	14	52	60	31	59	57	C13	37	26
C14	66	86	64	3	75	54	7	76	69	81	70	69	63	++	56	77	64	60	59	63	71	68	47	63	9	59	68	40	72	66	C14	28	25
E02	62	61	68	3	55	53	7	65	73	68	50	68	53	57	++	60	54	46	55	44	49	45	43	42	7	43	58	32	57	52	E02	35	35
E03	59	74	68	2	68	55	8	70	67	77	68	67	56	73	52	++	67	66	59	55	60	62	45	64	7	53	62	33	62	64	E03	31	37
E04	55	62	62	0	53	51	8	66	61	58	50	55	48	58	47	54	++	59	56	58	59	53	40	54	12	57	64	32	56	51	E04	28	25
E05	57	62	61	2	60	51	6	69	62	67	58	65	50	60	50	67	55	++	52	49	48	52	42	55	8	44	55	32	48	50	E05	42	22
E06	63	70	63	0	63	50	3	70	71	68	55	64	57	67	61	62	55	62	++	45	49	49	38	44	8	40	52	29	49	44	E06	33	36
S01	62	67	70	4	66	61	9	77	72	61	59	68	52	64	52	60	57	55	56	++	62	47	41	54	8	51	69	30	54	52	S01	38	24
S02	47	71	67	2	52	53	5	58	69	75	53	62	58	70	47	60	50	53	52	63	++	59	39	61	11	54	59	32	64	62	S02	47	43
S03	46	62	56	1	55	39	7	58	58	66	54	51	50	64	47	60	46	52	52	48	49	++	40	51	9	47	52	34	54	55	S03	42	30
S04	61	57	72	1	56	55	10	74	69	67	51	69	50	63	56	58	48	54	59	59	51	51	++	39	6	35	52	29	46	43	S04	16	25
S06	52	62	62	2	69	53	8	67	61	67	61	64	52	65	46	66	51	59	53	63	64	50	54	++	11	55	62	33	58	58	S06	35	41
W01	72	69	77	1	53	63	4	78	75	64	57	73	56	61	58	59	49	51	56	61	54	42	64	52	++	7	13	6	11	7	W01	0	6
W02	52	63	63	2	60	51	6	61	63	59	57	57	50	58	48	53	49	44	52	54	53	46	43	54	51	++	60	34	53	51	W02	31	38
W03	74	76	81	1	71	72	10	86	81	72	63	77	59	68	59	61	56	55	59	73	59	53	64	64	74	63	++	37	67	69	W03	24	24
W04	36	39	39	1	35	27	4	40	40	37	33	34	35	36	34	33	26	34	32	28	30	32	34	32	34	29	35	++	40	36	W04	33	30
W05	57	71	70	2	61	55	6	65	72	75	54	76	59	69	53	61	44	50	51	58	61	52	59	57	63	56	68	41	++	73	W05	30	28
W06	59	68	73	2	60	58	8	73	70	72	56	76	59	67	52	64	47	51	52	60	63	52	61	62	66	55	72	40	72	++	W06	25	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