
file:/gsbifrdatal/07aug/ddtc198_07aug2021_gsb.lta.1, scan:0, rec:5, chan:128
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 05h44m16.68 +49d51'38.47" 07/Aug/2021 12:56:29 1409.00 130.208 116
SCN OBJECT LO1(130) LO1(175) LO4(130) LO4(175) RF(130) RF(175) CW Nrecs
MHz MHz MHz MHz MHz MHz kHz
0 3C147 1460.000 1460.000 149.000 156.000 1409.000 1409.000 130.21 116

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	++	34	29	6	33	28	30	41	35	37	40	30	33	28	35	33	33	37	24	35	31	29	34	32	36	35	41	31	36	31	C00	271	231
C01	32	++	37	2	48	31	35	46	41	43	48	38	44	34	46	41	43	43	32	40	36	37	42	40	41	43	47	37	47	37	C01	250	266
C02	32	37	++	4	34	27	30	38	32	33	34	29	34	29	34	32	35	34	27	32	29	32	34	29	36	31	38	29	39	30	C02	259	206
C03	3	2	3	++	2	8	0	4	2	2	14	2	4	0	2	1	2	2	0	1	2	1	2	5	1	1	1	1	0	C03	222	214	
C04	38	40	39	1	++	30	38	46	39	39	44	38	44	32	40	40	42	32	39	34	38	39	38	40	38	45	36	46	38	C04	254	291	
C05	30	24	28	9	30	++	27	37	32	31	37	25	31	25	32	32	30	34	25	31	28	26	31	29	32	32	36	26	37	28	C05	274	185
C06	28	28	30	7	35	24	++	40	34	33	38	27	33	28	35	35	33	34	26	33	28	29	34	32	33	31	37	29	38	28	C06	269	248
C08	30	41	36	4	41	29	32	++	46	43	48	44	50	38	47	43	46	47	36	42	40	39	45	40	48	42	52	37	49	39	C08	290	195
C09	29	45	40	2	46	29	33	45	++	40	44	33	40	33	39	41	37	39	26	40	35	35	40	36	43	38	42	35	42	33	C09	365	166
C10	32	38	34	5	39	26	31	37	38	++	47	35	39	35	42	38	41	37	28	40	32	35	38	39	39	40	42	33	46	39	C10	350	267
C11	41	38	38	1	43	35	36	41	36	40	++	35	41	37	45	43	42	46	34	42	36	40	40	40	43	43	49	35	46	41	C11	231	240
C12	29	41	37	9	40	27	27	37	44	36	34	++	39	30	35	33	32	37	26	32	26	31	33	34	33	33	41	29	39	31	C12	273	189
C13	24	25	28	2	28	21	24	28	30	25	29	26	++	33	38	39	39	42	28	36	35	34	40	37	42	39	44	34	45	36	C13	238	222
C14	29	27	31	4	31	27	25	30	28	26	36	27	21	++	34	31	31	31	26	30	26	27	34	31	33	30	33	27	33	28	C14	284	206
E02	34	31	30	3	35	25	27	30	31	33	36	30	24	26	++	40	42	43	33	39	37	37	38	39	42	39	43	32	43	35	E02	276	200
E03	35	39	34	1	39	27	34	38	41	36	40	33	28	31	36	++	39	40	32	38	34	33	35	32	39	37	43	29	42	32	E03	302	209
E04	39	43	40	0	45	32	35	42	43	40	48	40	29	34	35	41	++	41	32	36	35	35	33	34	38	37	41	30	43	33	E04	254	233
E05	36	42	38	0	41	28	34	41	45	34	42	40	28	31	33	44	44	++	34	40	34	33	35	35	40	39	42	32	42	31	E05	320	269
E06	36	38	33	2	41	27	30	36	42	38	43	35	29	30	35	40	47	46	++	30	26	27	27	24	31	28	30	25	30	26	E06	297	247
S01	33	38	33	0	41	26	30	37	41	39	40	36	24	29	28	37	39	37	36	++	35	34	36	36	40	38	41	33	42	36	S01	239	207
S02	31	34	32	0	34	24	28	34	37	34	36	31	22	26	26	35	35	36	31	33	++	29	34	30	35	35	37	28	37	27	S02	226	195
S03	27	29	27	1	33	22	26	32	34	32	35	30	21	23	25	30	32	30	28	30	26	++	32	36	35	35	36	29	38	29	S03	240	199
S04	35	39	37	1	41	28	32	40	42	37	41	39	28	31	31	35	43	41	35	33	35	32	++	39	40	37	43	34	45	36	S04	271	237
S06	33	38	35	2	42	26	33	39	41	37	44	37	27	29	32	34	38	37	37	39	34	34	39	++	37	35	42	32	41	33	S06	262	254
W01	26	31	31	0	33	21	26	32	35	31	34	29	23	25	26	28	30	34	31	30	27	24	32	28	++	39	43	35	42	36	W01	251	162
W02	34	37	36	1	36	27	32	38	40	38	39	36	25	30	30	37	41	38	38	36	32	32	34	39	31	++	45	31	44	33	W02	267	210
W03	39	45	42	2	48	31	38	46	46	42	46	43	32	36	39	44	47	45	43	40	36	35	48	46	35	43	++	35	47	35	W03	313	189
W04	31	39	37	1	41	29	32	38	42	35	43	39	29	33	31	38	38	35	35	38	36	34	40	40	29	37	46	++	40	28	W04	258	214
W05	37	43	42	1	46	32	34	42	46	43	48	42	33	36	36	43	45	43	42	42	37	37	47	45	34	41	50	45	++	37	W05	298	247
W06	27	28	27	0	35	22	24	30	28	29	33	28	22	23	20	28	31	31	29	26	27	23	30	26	23	30	33	31	33	++	W06	203	124
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:/gsbifrdatal/07aug/ddtc198_07aug2021_gsb.lta, scan:0, rec:5, chan:128
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 05h44m16.68 +49d51'38.47" 07/Aug/2021 12:37:10 1409.00 130.208 26
SCN OBJECT LO1(130) LO1(175) LO4(130) LO4(175) RF(130) RF(175) CW Nrecs
MHz MHz MHz MHz MHz MHz kHz
0 3C147 1460.000 1460.000 149.000 156.000 1409.000 1409.000 130.21 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
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

ddtc198_07aug2021_gsb.MTX.1

Sat Aug 07 14:42:08 2021

2

C00	++	40	33	2	39	28	30	42	38	37	40	31	37	28	37	37	35	40	29	35	28	34	37	35	37	37	40	32	40	32	C00	288	231
C01	37	++	38	1	45	34	37	49	44	42	45	37	43	34	43	42	41	45	33	40	33	39	42	39	44	41	47	37	46	38	C01	262	252
C02	35	36	++	1	37	29	30	39	33	34	37	30	35	29	35	35	33	37	27	34	28	33	34	34	36	33	38	29	38	30	C02	264	209
C03	0	2	4	++	2	8	7	3	3	0	2	6	3	4	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	C03	223	213	
C04	39	41	39	1	++	34	34	49	43	43	47	36	43	34	43	42	40	45	31	41	32	39	42	41	42	40	46	37	46	38	C04	245	307
C05	29	30	29	10	33	++	28	37	32	32	35	27	32	25	34	32	31	35	26	30	24	30	32	30	32	31	35	28	35	29	C05	264	200
C06	29	32	28	3	34	23	++	37	33	35	36	26	34	26	33	33	33	36	25	32	26	32	33	32	35	33	37	29	36	29	C06	276	241
C08	42	42	42	3	46	36	34	++	45	46	50	49	46	37	46	46	44	49	35	42	35	42	44	43	47	44	50	39	48	39	C08	270	204
C09	39	41	41	3	45	33	35	46	++	39	46	33	40	32	40	40	38	42	31	39	32	37	40	38	41	38	44	34	43	33	C09	380	141
C10	35	37	36	3	41	30	31	41	41	++	43	34	40	31	40	38	39	42	30	39	31	37	38	39	41	39	44	35	43	34	C10	349	270
C11	39	42	40	0	44	32	32	45	44	41	++	36	43	35	45	43	41	47	33	42	33	41	42	42	44	42	48	38	47	38	C11	230	231
C12	37	37	37	7	40	27	30	41	42	35	41	++	36	27	35	35	34	38	27	33	26	30	34	33	33	33	38	29	36	30	C12	264	187
C13	28	28	25	2	30	21	23	30	30	27	29	29	++	30	41	40	39	42	30	38	32	37	40	40	42	39	45	34	45	36	C13	237	233
C14	28	30	28	2	33	25	26	34	35	32	31	29	22	++	31	32	31	34	24	29	25	30	31	30	33	30	35	26	33	26	C14	286	216
E02	31	33	31	1	36	26	26	36	36	32	33	33	23	25	++	40	40	45	32	40	32	37	40	38	41	38	44	34	42	35	E02	286	204
E03	35	39	37	0	41	30	30	43	41	38	40	36	28	31	34	++	40	43	31	37	31	37	38	36	40	38	43	33	41	34	E03	299	208
E04	41	43	41	0	45	32	34	46	47	42	45	41	29	33	36	43	++	43	32	36	29	35	37	35	39	37	42	32	41	33	E04	245	242
E05	38	41	40	0	44	32	32	46	45	40	43	39	29	32	35	41	48	++	36	39	33	39	41	38	42	41	47	35	43	34	E05	304	260
E06	35	39	36	1	40	29	31	42	43	38	40	37	28	29	33	39	45	44	++	29	23	26	28	27	33	30	32	25	32	26	E06	300	235
S01	35	37	36	0	40	28	29	39	39	38	38	36	29	29	31	37	40	39	37	++	28	36	38	37	38	36	42	33	41	33	S01	242	223
S02	34	36	35	0	38	28	27	39	38	34	37	34	25	27	29	35	39	37	34	32	++	28	30	31	32	30	34	26	33	26	S02	193	196
S03	31	32	31	1	35	25	27	36	35	34	37	31	24	26	28	32	36	34	32	32	30	++	37	37	38	37	39	31	41	32	S03	256	210
S04	37	40	37	0	43	29	32	43	45	38	43	39	30	31	33	38	42	42	36	38	37	34	++	38	40	39	43	35	43	34	S04	278	239
S06	36	38	38	0	41	30	31	41	42	39	42	38	28	30	32	36	40	39	36	37	36	34	40	++	38	38	41	32	41	35	S06	254	245
W01	29	31	29	0	33	23	24	34	33	30	33	31	21	25	26	31	33	32	30	29	28	26	32	30	++	40	44	35	44	34	W01	259	162
W02	34	37	37	0	39	27	31	41	42	36	39	35	27	28	34	36	41	38	36	36	34	33	38	38	29	++	42	34	41	33	W02	254	189
W03	43	46	43	0	51	35	37	50	49	44	48	46	33	36	37	45	48	48	43	43	42	38	47	46	36	43	++	38	48	37	W03	302	187
W04	35	39	38	1	43	30	33	43	41	39	42	38	29	31	32	39	42	41	37	38	36	33	41	40	31	38	47	++	38	30	W04	249	216
W05	41	44	42	0	49	34	36	49	47	43	46	44	33	35	36	43	48	47	42	41	39	36	46	44	35	43	52	46	++	37	W05	294	254
W06	29	31	29	1	34	23	25	33	33	30	33	30	22	24	26	29	32	31	29	29	28	25	31	31	25	29	37	33	34	++	W06	190	196
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