

44_047_22may2023_b5_gwb.MTX.1

Mon May 22 16:13:10 2023

1

file:/gwbifrdatal/22may/44_047_22may2023_b5_gwb.lta.3, scan:0, rec:5, chan:1024

VERSION: GWB-III LTA2.00 DAS2.00 HST04

OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GWB BASELINES: 1860 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	2011-067	20h12m29.20	-06d39'48.53"	22/May/2023	07:33:51	1460.00	195.312	15	
SCN	OBJECT	L01(130)	L01(175)	L04(130)	L04(175)	RF(130)	RF(175)	CW	Nrecs
		MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	kHz	
0	2011-067	1460.000	1460.000	0.000	0.000	1460.000	1460.000	195.31	15

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	++	3	4	5	7	11	8	6	6	8	6	7	4	4	6	8	6	4	8	7	4	6	4	5	6	4	6	4	6	6	C00	209	119
C01	6	++	6	5	4	8	7	9	5	4	6	3	9	8	7	7	7	6	6	5	4	7	4	5	8	2	4	7	5	5	C01	97	114
C02	7	5	++	4	7	6	5	4	2	3	8	3	7	4	6	7	6	6	6	5	6	6	5	6	5	4	7	5	6	5	C02	149	126
C03	6	5	4	++	4	8	2	9	7	7	4	1	7	6	7	7	7	5	5	6	5	4	6	8	5	2	6	6	6	6	C03	135	173
C04	5	4	7	5	++	7	9	5	7	5	11	2	7	6	7	6	6	6	9	5	6	6	4	6	4	6	7	6	6	6	C04	126	128
C05	3	8	7	4	7	++	8	7	7	9	5	3	5	4	5	6	7	7	7	5	5	4	4	6	5	4	5	5	5	5	C05	146	183
C06	8	8	6	5	8	6	++	7	6	7	6	4	6	7	8	7	7	5	7	6	6	6	5	5	8	3	8	6	5	6	C06	147	189
C08	5	7	4	7	6	7	9	++	5	9	5	5	4	9	6	9	7	6	7	5	7	4	4	3	7	4	6	7	5	7	C08	163	119
C09	4	7	3	8	8	7	6	9	++	8	6	2	5	6	6	7	6	6	7	8	4	6	4	5	5	2	7	5	5	7	C09	147	141
C10	4	8	2	6	9	4	9	9	8	++	2	6	6	4	6	6	6	8	8	7	6	5	5	5	7	2	5	6	4	7	C10	184	131
C11	6	5	7	4	5	8	7	7	9	3	++	6	5	10	7	8	7	4	9	7	7	8	6	7	7	3	7	5	7	8	C11	120	156
C12	2	5	5	3	5	4	5	5	4	5	3	++	5	6	2	4	2	4	4	6	2	3	4	4	3	1	3	5	4	4	C12	187	191
C13	3	0	6	2	6	3	1	3	1	0	4	2	++	6	5	6	6	6	6	6	5	4	6	5	5	1	8	6	6	6	C13	81	136
C14	4	5	7	6	5	3	4	6	3	5	5	3	3	++	5	7	7	4	7	6	3	7	5	5	4	4	7	5	6	8	C14	121	129
E02	3	4	3	3	3	2	4	1	3	2	4	2	1	6	++	7	5	5	7	4	4	5	7	5	5	3	7	4	6	6	E02	154	328
E03	4	5	4	4	5	4	6	6	4	5	6	3	3	7	4	++	6	3	7	6	6	8	6	6	6	4	7	7	6	9	E03	183	234
E04	7	6	7	5	8	5	8	6	6	7	8	8	5	5	5	6	++	6	4	7	5	5	4	6	7	4	6	7	7	6	E04	157	115
E05	8	6	7	6	6	5	7	6	7	5	7	3	3	8	3	8	10	++	7	5	5	5	4	5	5	3	6	4	6	5	E05	211	64
E06	7	7	7	7	5	4	6	6	5	8	7	3	3	6	2	5	9	7	++	7	8	6	5	4	8	3	7	6	6	8	E06	178	90
S01	6	4	5	6	6	5	4	7	6	6	7	3	2	6	4	5	7	6	5	++	5	6	6	7	5	2	7	4	4	6	S01	109	131
S02	4	4	5	6	8	5	5	5	3	3	5	3	2	3	4	7	6	6	7	5	++	7	5	3	4	1	5	5	6	5	S02	143	138
S03	4	4	5	6	6	5	7	5	6	7	5	4	3	5	3	5	7	5	6	4	6	++	4	5	4	3	7	5	5	7	S03	103	183
S04	5	5	4	4	5	5	6	6	5	5	5	4	2	5	4	5	7	5	6	5	4	4	++	5	5	1	7	2	4	7	S04	88	135
S06	6	6	6	6	6	5	6	5	5	4	4	5	3	4	1	7	7	6	5	7	6	6	4	++	4	5	7	6	7	6	S06	117	47
W01	5	4	6	6	3	5	7	4	3	3	3	3	3	5	3	4	5	4	8	4	6	4	5	5	++	3	6	4	7	5	W01	143	123
W02	3	4	3	4	2	5	5	3	3	4	5	3	2	3	2	3	4	2	3	2	2	2	3	4	1	++	5	3	2	3	W02	147	152
W03	6	6	5	5	6	7	6	9	7	7	5	5	4	7	3	7	8	7	10	6	6	6	7	6	6	6	++	6	5	7	W03	112	134
W04	5	6	6	7	7	6	8	6	4	8	6	3	5	5	2	5	8	6	8	7	6	5	6	6	6	2	8	++	5	6	W04	136	175
W05	6	4	5	5	6	5	5	5	7	5	5	5	2	4	2	4	10	5	7	6	5	4	5	5	7	1	6	6	++	5	W05	144	130
W06	6	5	8	7	8	6	5	5	7	7	7	4	4	7	4	7	6	4	7	7	6	6	5	7	3	5	8	5	6	++	W06	132	134
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:/gwbifrdatal/22may/44_047_22may2023_b5_gwb.lta.2, scan:0, rec:5, chan:1024

VERSION: GWB-III LTA2.00 DAS2.00 HST04

OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GWB BASELINES: 1860 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	1822-096	18h23m45.89	-09d38'09.59"	22/May/2023	05:50:36	1460.00	195.312	470	
SCN	OBJECT	L01(130)	L01(175)	L04(130)	L04(175)	RF(130)	RF(175)	CW	Nrecs
		MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	kHz	
0	1822-096	1460.000	1460.000	0.000	0.000	1460.000	1460.000	195.31	470

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
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

44_047_22may2023_b5_gwb.MTX.1

Mon May 22 16:13:10 2023

2

C00	++	12	12	14	0	17	15	14	11	18	17	11	16	14	12	15	14	15	16	13	10	15	13	12	14	8	16	13	15	14	C00	232	135
C01	12	++	13	10	0	12	13	17	15	10	13	8	14	13	13	15	14	15	14	13	12	10	11	12	12	6	14	12	11	14	C01	116	131
C02	12	13	++	17	0	12	15	13	17	15	15	12	13	13	14	15	12	13	16	11	13	13	12	13	13	7	15	15	11	14	C02	173	144
C03	13	11	10	++	1	15	15	14	12	13	14	9	14	13	15	14	14	16	16	12	13	13	12	12	11	8	17	14	13	13	C03	162	206
C04	1	0	0	0	++	1	1	0	1	0	1	2	0	1	2	0	2	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	C04	0	0
C05	13	15	12	10	0	++	12	16	14	15	17	12	15	15	12	15	14	14	16	13	12	12	12	12	12	9	17	12	12	13	C05	168	209
C06	15	11	12	13	0	13	++	15	16	12	12	11	14	11	16	15	14	14	17	14	15	14	12	14	16	11	17	14	12	15	C06	174	217
C08	14	14	12	15	0	15	16	++	19	11	16	12	13	14	14	16	14	15	17	14	15	15	12	14	13	9	16	13	13	15	C08	199	159
C09	12	14	18	13	0	10	15	18	++	11	15	9	13	14	13	15	14	16	15	13	14	13	12	14	13	7	15	14	16	14	C09	168	163
C10	17	13	14	13	1	13	13	14	16	++	14	10	17	14	14	16	15	15	17	15	11	11	15	13	14	8	15	14	14	14	C10	214	153
C11	13	15	14	14	1	15	10	16	12	14	++	8	16	15	11	16	13	15	16	13	10	13	12	13	15	9	17	12	14	13	C11	145	159
C12	10	8	8	9	1	9	9	11	10	10	++	8	9	9	11	8	11	11	10	9	8	7	9	9	7	8	8	10	11	11	C12	206	177
C13	10	7	8	6	0	7	7	9	7	7	6	6	++	12	13	15	14	14	15	14	11	13	12	13	13	6	14	12	13	14	C13	98	156
C14	15	11	11	12	0	14	14	14	10	12	15	9	5	++	12	14	13	14	14	14	11	12	11	13	14	7	13	14	14	14	C14	154	150
E02	12	10	11	13	0	9	13	11	14	12	10	9	5	10	++	15	14	15	15	13	12	13	11	14	13	8	14	11	12	15	E02	176	159
E03	15	12	16	14	1	14	14	17	17	13	15	10	9	14	13	++	14	16	17	16	15	14	13	14	15	9	18	16	14	17	E03	220	167
E04	14	12	15	14	1	14	14	15	17	18	15	10	8	14	13	16	++	15	15	13	14	12	12	13	14	9	16	14	14	14	E04	193	148
E05	15	12	13	15	1	14	13	17	16	16	14	11	7	15	14	18	18	++	17	15	14	13	13	15	14	8	16	14	14	17	E05	199	76
E06	16	14	16	16	1	15	16	17	18	16	14	10	7	12	14	19	18	18	++	14	14	14	14	14	14	9	18	15	16	17	E06	176	111
S01	13	11	12	12	1	13	12	14	13	14	13	10	7	13	11	16	13	15	16	++	15	14	10	12	15	8	16	11	12	14	S01	131	166
S02	10	10	12	13	0	11	14	13	16	14	13	10	6	13	10	16	14	14	15	11	++	12	11	10	12	9	14	11	12	12	S02	169	161
S03	15	11	15	14	1	12	11	13	13	14	14	9	5	12	12	16	14	14	14	14	12	++	11	14	13	7	15	13	13	13	S03	127	213
S04	10	11	12	13	1	10	10	12	12	11	11	9	5	10	9	14	13	14	15	11	10	12	++	11	11	6	12	12	11	11	S04	110	171
S06	12	10	13	11	1	10	14	13	15	14	13	10	6	12	11	13	13	13	15	12	12	14	12	++	11	8	17	11	15	13	S06	140	60
W01	13	9	12	11	2	11	13	13	13	13	11	11	9	13	10	13	16	15	14	12	13	12	10	12	++	8	15	12	13	15	W01	170	142
W02	8	7	7	10	1	7	9	9	7	8	8	5	5	7	6	8	9	7	7	8	7	7	6	8	6	++	8	7	7	8	W02	166	171
W03	16	15	17	17	1	15	15	17	18	18	15	11	9	17	15	19	19	18	19	15	16	17	15	16	15	10	++	15	14	17	W03	134	163
W04	14	12	15	12	0	11	13	14	13	15	14	10	8	11	12	15	13	14	17	12	13	12	12	12	13	8	16	++	14	14	W04	159	204
W05	13	10	12	14	2	11	15	15	13	14	13	9	7	12	11	14	15	14	16	14	11	15	11	13	12	7	16	14	++	15	W05	168	166
W06	15	13	14	15	2	15	16	15	15	16	15	12	6	14	12	16	16	17	17	14	16	15	13	14	15	8	19	18	13	++	W06	157	171
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:/gwbifrdatal/22may/44_047_22may2023_b5_gwb.lta.1, scan:0, rec:5, chan:1024

VERSION: GWB-III LTA2.00 DAS2.00 HST04

OBS_MODE: USB_POLAR

CORR_HOST: GWB

BASELINES: 1860 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	1822-096	18h23m45.89	-09d38'09.59"	22/May/2023	03:51:14	1460.00	195.312	36	
SCN	OBJECT	L01(130)	L01(175)	L04(130)	L04(175)	RF(130)	RF(175)	CW	Nrecs
		MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	kHz	
0	1822-096	1460.000	1460.000	0.000	0.000	1460.000	1460.000	195.31	36

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	++	19	17	14	16	19	15	18	16	12	14	14	18	16	14	14	14	15	16	12	14	14	11	12	12	9	15	14	13	16	C00	195	133
C01	24	++	14	12	16	21	20	18	14	16	17	7	13	13	11	16	16	14	16	13	7	11	9	13	14	8	16	13	15	16	C01	116	130
C02	15	21	++	13	15	17	11	15	16	12	13	11	18	16	15	14	15	16	15	9	15	14	12	11	13	7	15	12	13	15	C02	172	143
C03	15	17	17	++	10	13	8	18	13	12	10	13	19	13	14	14	15	16	18	14	19	11	12	12	14	8	15	14	12	14	C03	159	184
C04	14	11	17	5	++	11	15	15	16	16	13	7	18	12	14	15	14	16	17	15	13	14	12	12	14	6	15	13	13	15	C04	148	146
C05	22	24	18	12	11	++	20	16	11	15	18	8	12	19	13	14	14	16	16	12	8	11	11	12	13	9	15	12	11	14	C05	168	212
C06	13	12	8	13	16	18	++	14	20	21	20	6	10	17	15	17	16	16	17	14	2	13	11	14	15	10	17	14	12	14	C06	174	213
C08	19	18	21	19	16	10	6	++	15	12	15	13	16	14	15	15	15	17	12	17	16	14	13	13	8	14	14	14	15	C08	205	153	
C09	24	23	18	14	9	29	13	21	++	17	14	11	15	12	13	14	14	15	17	13	13	11	12	13	13	9	16	13	12	17	C09	163	160
C10	17	18	19	17	10	21	10	17	22	++	19	8	8	11	16	14	15	18	16	15	10	13	12	12	15	9	15	15	14	17	C10	206	74
C11	13	15	17	9	13	18	12	14	19	21	++	8	13	18	15	17	15	17	16	16	10	14	13	14	15	8	16	16	13	17	C11	139	153

44_047_22may2023_b5_gwb.MTX.1

Mon May 22 16:13:10 2023

3

C12	6	9	8	12	10	4	8	11	5	7	10	++	11	7	9	10	10	9	10	10	12	10	8	8	10	5	11	8	8	10	C12	207	164
C13	7	6	5	10	19	4	6	9	6	5	4	8	++	16	14	15	15	15	16	14	17	12	9	11	13	9	16	12	12	16	C13	96	150
C14	13	14	13	22	13	17	12	14	18	15	13	10	8	++	13	15	15	16	16	12	13	13	11	12	13	7	13	11	13	14	C14	146	142
E02	12	12	10	13	13	11	12	11	13	12	13	9	8	11	++	16	12	14	15	14	12	13	11	11	13	10	14	13	13	16	E02	168	162
E03	16	15	13	14	15	15	13	16	15	15	17	11	8	13	13	++	15	16	18	17	14	15	13	15	14	9	16	16	14	17	E03	216	176
E04	18	15	15	14	15	15	15	17	16	14	17	9	7	14	13	16	++	14	18	12	13	13	11	12	14	7	15	13	13	15	E04	183	141
E05	16	15	13	15	15	14	15	17	15	14	13	10	9	13	15	16	18	++	13	15	13	12	12	15	13	9	18	14	13	19	E05	197	75
E06	17	14	15	16	16	15	18	17	16	15	15	12	9	16	14	19	19	15	++	14	15	15	13	14	14	8	18	13	15	17	E06	198	117
S01	17	14	9	11	15	13	16	9	12	12	13	13	8	12	10	15	13	13	16	++	13	13	12	15	13	9	15	12	13	19	S01	131	155
S02	12	9	11	17	18	1	15	17	0	4	6	15	14	10	12	16	14	13	16	14	++	15	10	12	12	7	15	12	12	15	S02	157	156
S03	9	8	15	11	12	9	12	18	11	8	13	9	6	12	12	13	13	16	11	15	++	12	12	13	8	15	11	11	14	S03	119	205	
S04	14	11	12	12	11	13	11	13	13	12	12	9	8	11	10	14	14	10	13	6	11	13	++	12	11	7	14	9	10	13	S04	100	185
S06	13	10	12	13	14	11	16	12	11	11	14	10	8	12	10	13	14	15	15	17	21	13	11	++	12	6	14	12	12	13	S06	140	59
W01	12	13	14	12	12	11	11	14	17	10	13	9	9	11	11	14	15	14	15	12	10	11	11	12	++	7	14	11	13	15	W01	163	137
W02	9	9	9	10	10	7	8	9	10	7	9	5	5	7	6	8	8	9	6	9	8	7	7	6	++	8	10	8	10	W02	166	166	
W03	17	17	16	17	17	15	16	16	19	15	19	11	9	17	14	19	20	18	19	16	15	15	14	14	15	10	++	12	15	17	W03	135	162
W04	13	12	14	14	13	12	14	15	12	12	16	11	7	11	12	15	14	14	16	12	13	13	15	12	12	8	16	++	10	14	W04	165	251
W05	12	10	12	12	11	12	11	12	12	12	12	9	7	10	13	13	16	11	16	11	13	12	9	12	12	7	15	12	++	16	W05	174	161
W06	15	15	14	14	16	15	14	15	16	13	15	10	10	14	13	16	18	15	19	14	15	15	12	13	12	8	17	15	11	++	W06	162	155
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:/gwbifrdatal/22may/44_047_22may2023_b5_gwb.lta, scan:0, rec:5, chan:1024

VERSION: GWB-III LTA2.00 DAS2.00 HST04

OBS_MODE: USB_POLAR CORR_HOST: GWB BASELINES: 1860 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	3C286	13h32m13.04	+30d23'21.25"	22/May/2023	02:20:15	1460.00	195.312	35	
SCN	OBJECT	L01(130)	L01(175)	L04(130)	L04(175)	RF(130)	RF(175)	CW	Nrecs
		MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	kHz	
0	3C286	1460.000	1460.000	0.000	0.000	1460.000	1460.000	195.31	35

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	++	41	39	39	41	40	40	39	38	40	43	25	41	34	40	45	38	42	43	40	37	38	34	38	38	23	42	38	36	38	C00	139	120
C01	36	++	39	39	37	36	40	40	37	40	41	23	36	35	38	45	38	42	41	39	37	40	33	37	38	22	43	38	37	38	C01	105	113
C02	33	31	++	37	36	35	38	41	37	39	40	21	34	34	38	43	37	40	42	38	36	37	32	36	36	22	43	36	33	36	C02	156	126
C03	35	34	32	++	42	36	40	40	39	38	39	21	37	36	38	43	39	40	43	39	35	36	32	35	35	22	39	35	34	37	C03	142	177
C04	38	34	35	35	++	40	39	41	46	42	42	25	41	40	40	49	40	44	45	42	38	38	35	37	40	25	42	39	35	41	C04	133	134
C05	34	31	28	30	34	++	35	41	41	40	37	21	34	34	36	41	36	39	40	37	33	33	31	34	36	22	38	35	33	36	C05	145	184
C06	32	33	34	32	33	30	++	43	32	42	46	22	40	35	41	46	39	44	44	40	37	39	34	39	39	23	43	41	36	39	C06	153	195
C08	36	36	34	36	39	38	41	++	41	44	43	27	39	38	40	44	40	44	45	45	39	39	35	37	40	23	41	37	35	40	C08	185	138
C09	36	36	35	32	41	36	37	42	++	39	41	24	41	37	38	44	40	39	43	41	36	37	31	36	38	23	42	37	35	39	C09	151	144
C10	37	38	35	35	37	33	34	37	39	++	45	21	38	37	40	45	38	43	43	42	37	39	32	39	40	22	43	36	35	39	C10	182	131
C11	36	36	37	35	41	33	36	39	37	++	25	39	36	38	46	41	45	44	43	37	39	35	37	39	23	43	38	36	40	C11	126	162	
C12	22	22	21	20	23	20	21	25	23	22	21	++	21	23	23	27	23	24	24	24	21	23	21	23	24	13	26	25	22	22	C12	321	152
C13	20	18	21	18	23	17	18	20	22	19	20	11	++	33	38	44	37	40	43	39	37	38	32	35	35	22	40	37	34	35	C13	83	141
C14	33	32	31	29	35	28	30	36	36	31	31	20	17	++	36	39	35	38	40	38	32	33	31	33	37	21	38	34	30	36	C14	131	124
E02	32	31	31	31	33	30	33	35	32	33	19	19	28	++	45	38	40	41	40	36	36	31	37	37	22	42	36	33	36	E02	154	146	
E03	39	40	37	40	44	37	38	40	44	41	41	24	22	35	36	++	47	49	50	45	41	41	36	41	43	26	46	42	37	43	E03	192	154
E04	36	38	38	37	43	35	37	40	41	41	39	24	20	32	36	46	++	43	46	41	36	37	32	35	37	23	41	36	34	38	E04	163	119
E05	38	36	37	35	39	35	35	41	39	39	39	24	21	32	37	44	43	++	47	44	37	42	35	40	40	25	46	39	38	40	E05	164	68
E06	41	39	37	39	42	36	38	40	42	40	40	23	22	36	37	46	48	47	++	44	40	40	36	39	40	26	45	39	38	42	E06	179	99
S01	34	33	33	33	37	31	32	36	38	35	39	22	20	31	33	39	39	36	39	++	37	40	34	38	41	22	44	38	35	39	S01	115	142
S02	34	33	32	33	35	32	32	36	37	33	34	21	18	30	32	40	36	37	38	34	++	35	32	34	36	20	38	33	31	36	S02	143	139
S03	35	33	33	31	36	32	33	37	38	35	37	22	18	29	33	39	36	37	38	33	32	++	33	36	36	22	41	35	33	36	S03	110	188

4