

44_111_04jun2023_b2_gwb.MTX.1

Mon Jun 05 00:48:59 2023

1

file:/gwbifrddata1/04jun/44_111_04jun2023_b2_gwb.lta, scan:0, rec:5, chan:1024

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

OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GWB BASELINES: 930 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	1833-210	18h35m03.86	-21d02'30.67"	04/Jun/2023	22:21:44	300.00	97.656	142	
SCN	OBJECT	L01(130)	L01(175)	L04(130)	L04(175)	RF(130)	RF(175)	CW	Nrecs
		MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	kHz	
0	1833-210	300.000	300.000	0.000	0.000	300.000	300.000	97.66	142

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	++	38	71	119	63	229	276	52	204	65	153	15	110	61	132	55	45	10	14	17	247	215	91	39	99	113	59	42	65	129	C00	869	747
C01	22	++	19	30	16	57	69	10	53	16	42	6	23	15	32	12	10	3	4	10	65	55	22	10	26	30	15	9	15	35	C01	58	107
C02	54	147	++	53	29	99	121	20	91	30	72	11	44	26	60	23	20	5	6	15	111	98	41	17	45	50	27	18	27	58	C02	17	220
C03	7	20	53	++	46	166	206	30	173	51	137	34	60	36	98	40	33	3	7	25	200	171	75	34	88	87	51	30	54	107	C03	608	477
C04	10	29	60	8	++	88	108	19	84	27	65	12	38	20	51	19	15	2	2	13	103	89	36	15	41	46	25	17	23	55	C04	33	28
C05	14	56	128	12	28	++	395	70	290	97	210	32	137	83	178	67	57	13	13	39	357	304	133	53	130	158	84	56	92	190	C05	791	517
C06	66	159	343	43	66	123	++	85	349	123	273	45	166	99	223	81	69	8	11	46	437	379	164	75	167	196	104	71	112	234	C06	682	303
C08	21	55	133	24	25	63	132	++	53	21	37	9	31	25	46	15	13	4	5	5	76	67	27	14	29	31	18	15	19	37	C08	238	434
C09	63	192	415	60	82	154	446	150	++	80	225	50	116	64	168	67	57	10	13	40	335	286	123	52	133	150	81	52	87	180	C09	242	273
C10	3	14	22	8	7	10	32	5	59	++	67	24	36	36	54	21	17	5	2	22	105	99	42	18	47	52	32	20	31	61	C10	328	313
C11	84	244	527	77	104	205	573	206	690	48	++	28	84	39	131	47	40	3	4	41	267	236	102	47	115	122	64	44	71	151	C11	0	0
C12	23	30	67	11	12	8	90	19	86	11	119	++	6	11	24	8	8	4	2	15	49	44	15	9	34	21	12	10	13	25	C12	261	234
C13	6	17	40	11	8	13	36	12	51	5	63	11	++	53	74	27	21	4	2	4	160	137	61	32	37	65	37	30	41	89	C13	306	832
C14	37	76	180	21	34	59	192	62	203	23	280	53	20	++	46	16	17	3	5	8	86	76	35	16	25	42	23	15	22	48	C14	489	52
E02	23	57	119	14	25	44	123	48	153	8	192	25	15	60	++	45	50	17	38	22	180	153	67	21	81	84	43	28	45	76	E02	291	261
E03	3	16	34	4	6	17	36	11	46	5	55	5	4	18	16	++	31	12	24	10	61	50	17	6	28	24	19	5	16	22	E03	431	345
E04	13	24	53	4	12	22	55	19	73	5	81	13	3	27	31	24	++	13	38	4	47	39	21	5	19	22	10	9	13	14	E04	455	103
E05	8	12	22	2	3	12	23	8	28	8	32	2	2	12	17	2	19	++	27	3	5	7	5	6	1	0	1	8	1	10	E05	112	498
E06	7	10	15	2	3	9	16	9	23	2	14	4	3	6	27	14	55	28	++	2	17	17	14	11	3	5	7	4	6	22	E06	213	276
S01	14	42	90	15	18	29	101	36	116	8	153	26	17	48	29	10	10	1	1	++	46	39	17	5	27	23	11	7	11	28	S01	957	690
S02	33	109	238	37	46	96	254	92	314	22	403	47	27	118	75	17	20	11	10	66	++	398	174	90	170	198	112	79	118	274	S02	812	1346
S03	48	153	335	52	66	131	366	131	443	33	577	72	47	177	107	27	28	12	18	102	272	++	153	80	151	173	100	72	105	248	S03	333	306
S04	40	122	267	39	51	105	289	100	355	30	464	55	35	141	82	19	15	3	25	76	239	331	++	32	65	80	46	34	50	113	S04	193	267
S06	21	84	192	29	38	73	210	73	253	20	348	41	27	107	41	7	9	8	37	65	197	288	257	++	33	41	23	18	23	67	S06	72	71
W01	14	57	124	25	24	57	123	49	181	23	211	24	18	27	50	13	16	8	3	36	112	145	119	91	++	104	39	31	42	100	W01	134	321
W02	16	46	101	9	22	38	113	36	135	7	173	19	7	56	38	8	11	5	1	27	84	116	100	79	27	++	55	31	51	121	W02	275	293
W03	12	23	55	6	13	22	54	17	72	6	91	10	9	26	18	7	6	1	3	15	44	62	57	49	25	21	++	25	32	71	W03	558	315
W04	10	35	76	14	13	28	82	28	100	3	133	14	15	43	23	9	5	1	10	24	65	96	84	75	30	29	14	++	20	49	W04	605	838
W05	11	31	69	14	12	28	78	28	94	7	120	16	10	36	24	6	6	3	6	20	64	88	70	63	34	23	16	21	++	76	W05	401	420
W06	28	88	201	31	39	77	219	75	264	20	353	41	24	109	53	8	2	4	31	63	191	275	239	237	89	79	45	69	61	++	W06	17	11
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:/gwbifrddata2/04jun/44_111_04jun2023_b2_gwb.lta.1, scan:0, rec:5, chan:1024

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

OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GWB BASELINES: 930 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	1833-210	18h35m03.87	-21d02'30.67"	04/Jun/2023	23:40:27	300.00	97.656	142	
SCN	OBJECT	L01(130)	L01(175)	L04(130)	L04(175)	RF(130)	RF(175)	CW	Nrecs
		MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	MHz	kHz	
0	1833-210	300.000	300.000	0.000	0.000	300.000	300.000	97.66	142

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_111_04jun2023_b2_gwb.MTX.1

Mon Jun 05 00:48:59 2023

2

C00	++	5	2	36	1	144	101	85	59	82	52	124	91	11	41	43	100	111	88	33	70	61	15	7	23	143	19	10	9	23	C00	270	278
C01	40	++	3	8	2	13	20	12	36	4	1	11	15	5	9	9	9	13	7	8	25	31	6	7	10	14	4	6	3	2	C01	105	59
C02	80	196	++	9	1	19	5	10	19	5	6	21	15	7	5	4	12	17	13	6	15	18	3	4	8	23	4	4	4	2	C02	179	473
C03	42	80	226	++	5	232	72	124	95	71	58	196	123	9	28	40	134	177	116	51	71	58	13	14	35	234	27	16	12	14	C03	250	1174
C04	5	5	15	8	++	11	8	7	18	0	1	9	7	3	4	6	9	9	3	1	15	13	3	3	6	12	1	4	3	1	C04	235	161
C05	41	90	211	756	6	++	283	334	156	229	157	568	382	28	57	85	481	595	337	174	71	59	26	36	112	708	68	44	40	72	C05	1531	2069
C06	39	59	183	656	6	701	++	146	252	154	87	179	145	36	74	98	153	174	125	44	244	250	70	48	61	206	51	57	16	48	C06	478	1380
C08	31	68	151	172	6	146	158	++	150	115	100	268	198	11	53	65	189	256	169	70	103	94	8	19	77	339	53	12	13	20	C08	210	316
C09	91	215	433	219	17	185	164	172	++	61	29	139	143	63	119	130	120	141	80	89	362	393	98	87	103	176	66	89	25	38	C09	263	806
C10	49	90	265	655	9	676	607	204	263	++	85	215	145	25	31	48	146	184	132	55	89	93	33	20	26	235	21	27	16	38	C10	307	1191
C11	9	28	66	24	1	9	17	17	65	18	++	160	104	12	22	36	112	145	106	42	50	35	13	7	26	182	20	9	12	27	C11	633	722
C12	41	74	254	678	8	694	627	214	239	670	21	++	364	36	41	58	361	478	341	150	57	112	55	45	98	619	45	55	47	77	C12	1930	1239
C13	47	33	61	37	3	21	13	57	70	61	22	22	++	35	42	64	228	301	222	42	60	62	14	17	110	391	46	16	22	30	C13	174	192
C14	17	67	134	55	4	57	37	47	146	65	22	57	44	++	18	16	12	26	17	4	74	76	20	18	26	39	10	20	4	15	C14	155	169
E02	25	57	108	46	0	63	43	38	109	41	15	38	18	31	++	56	66	54	29	10	83	91	25	14	27	52	14	9	1	10	E02	414	281
E03	2	24	41	33	3	44	33	14	54	19	6	22	7	15	25	++	107	67	37	0	92	90	23	9	27	76	11	4	6	23	E03	305	148
E04	2	8	13	27	1	26	21	6	18	26	4	30	0	4	1	22	++	413	247	109	44	53	14	31	66	423	32	39	30	62	E04	1006	300
E05	4	2	20	95	1	106	106	21	20	79	3	81	6	8	23	30	15	++	361	142	42	68	22	29	90	548	41	36	31	64	E05	1074	352
E06	12	24	86	208	3	217	196	56	73	197	9	212	8	20	15	18	6	93	++	87	20	48	16	17	71	350	33	23	24	33	E06	303	265
S01	14	4	25	62	1	74	63	32	20	78	17	79	66	31	3	0	4	10	16	++	71	92	30	25	6	184	8	30	19	31	S01	414	339
S02	65	149	276	66	11	16	69	137	314	100	41	84	75	97	69	27	4	23	29	28	++	383	94	89	59	80	71	105	35	81	S02	415	426
S03	66	152	319	213	14	171	191	143	352	244	49	234	49	112	64	24	9	40	71	25	243	++	104	101	89	128	68	119	37	89	S03	123	141
S04	63	163	317	126	11	119	92	117	347	148	55	124	49	113	75	29	5	32	49	11	263	277	++	27	20	55	15	26	12	22	S04	307	189
S06	49	115	234	122	9	97	118	101	266	142	36	127	44	88	37	8	3	43	42	14	218	230	228	++	23	53	18	40	11	40	S06	235	374
W01	19	47	133	535	4	580	520	131	104	498	9	533	10	21	39	28	17	66	154	61	40	103	48	44	++	107	31	24	6	8	W01	241	735
W02	17	44	89	42	3	35	35	40	98	52	11	43	27	35	18	10	2	12	12	17	76	80	81	73	16	++	59	64	51	86	W02	1218	226
W03	24	66	135	55	9	38	56	57	151	61	23	57	16	50	21	7	2	24	20	4	131	133	135	138	16	51	++	25	7	25	W03	330	301
W04	43	110	233	158	9	131	167	114	264	164	41	156	44	85	26	2	5	50	53	18	244	251	246	282	79	86	179	++	18	62	W04	210	435
W05	5	17	38	31	3	25	31	23	42	28	7	29	5	16	4	1	2	11	10	1	42	42	41	48	15	13	32	66	++	26	W05	82	172
W06	4	15	42	83	4	85	93	33	50	70	9	73	11	22	6	9	2	11	17	10	74	69	63	109	61	27	69	167	33	++	W06	211	153
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:/gwbifrddata2/04jun/44_111_04jun2023_b2_gwb.lta, scan:0, rec:5, chan:1024

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

OBS_MODE: INDIAN_POLAR CORR_HOST: GWB BASELINES: 930 CHANNELS: 2048

SCN	OBJECT	RA(MEAN)	DEC(MEAN)	DATE	IST	RF(MHz)	CW(kHz)	Nrecs	
0	3C286	13h32m13.14	+30d23'20.55"	04/Jun/2023	21:09:41	300.00	97.656	187	
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	300.000	300.000	0.000	0.000	300.000	300.000	97.66	187

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	++	1	30	74	2	196	143	123	104	90	33	23	52	23	105	53	79	17	17	70	57	131	141	45	48	131	8	65	12	5	C00	241	292
C01	39	++	2	6	1	13	12	9	8	5	3	3	5	1	3	2	2	1	1	3	2	6	8	1	4	5	2	3	1	1	C01	97	83
C02	263	61	++	47	3	96	100	69	69	35	22	27	51	27	25	14	13	9	11	41	28	47	72	24	18	50	6	24	4	3	C02	181	1127
C03	420	76	679	++	6	378	301	181	204	114	44	105	149	98	42	40	53	24	22	121	73	242	220	67	35	217	22	28	52	18	C03	178	1774
C04	12	1	20	25	++	10	11	9	9	4	5	2	6	3	1	2	0	1	0	2	3	1	4	4	3	4	3	6	4	2	C04	205	101
C05	336	34	358	527	12	++	548	381	378	178	118	149	291	148	101	106	207	78	68	262	144	337	426	147	123	409	44	174	79	19	C05	2216	1486
C06	294	43	382	578	14	424	++	366	425	165	149	184	313	161	135	74	65	56	55	226	165	238	392	134	131	273	53	150	33	23	C06	640	1834
C08	129	32	419	369	9	207	199	++	257	131	68	102	213	108	105	49	72	41	48	167	99	187	280	114	83	187	9	71	19	18	C08	143	851
C09	398	77	703	879	25	514	527	402	++	126	111	116	204	120	98	57	52	23	55	139	121	149	266	92	115	191	24	121	9	14	C09	139	9999
C10	466	58	428	702	16	478	513	227	632	++	43	49	70	49	64	40	51	17	38	67	53	59	120	39	63	54	17	50	13	6	C10	223	1839
C11	155	40	367	414	14	201	270	272	434	245	++	41	116	38	16	20	14	18	5	49	46	45	86	13	60	76	25	51	21	2	C11	184	604

44_111_04jun2023_b2_gwb.MTX.1

Mon Jun 05 00:48:59 2023

3

C12	236	17	67	249	6	234	204	195	233	396	162	++	100	50	4	12	19	29	7	76	38	72	114	40	22	75	22	31	26	11	C12	295	320
C13	489	62	517	781	21	567	509	272	723	730	269	335	++	115	45	31	17	47	27	118	97	127	212	71	59	166	40	98	32	10	C13	133	1702
C14	321	49	332	537	17	363	409	114	488	525	286	290	538	++	21	15	17	41	15	73	44	69	116	41	27	101	29	54	23	3	C14	135	188
E02	75	4	26	60	2	56	44	14	55	57	23	60	57	51	++	75	95	30	76	63	33	64	93	43	33	62	16	24	5	8	E02	157	225
E03	28	3	31	9	2	33	15	42	18	37	27	37	15	22	64	++	104	68	66	36	28	72	78	11	19	38	7	3	20	5	E03	292	138
E04	20	1	15	17	0	35	17	36	31	39	11	5	16	16	7	2	++	290	227	67	28	232	125	13	17	150	42	122	49	12	E04	1026	262
E05	105	2	51	33	0	113	22	187	41	110	71	60	57	127	15	52	36	++	223	42	13	92	68	34	7	75	19	23	42	10	E05	303	209
E06	41	5	53	102	1	82	85	121	75	105	78	93	81	150	27	10	8	189	++	143	15	94	35	24	11	108	13	22	20	13	E06	256	109
S01	151	47	530	552	16	279	282	478	598	272	334	197	394	192	11	32	20	71	22	++	39	175	193	73	38	157	24	48	5	17	S01	273	1088
S02	408	82	658	882	27	484	570	359	856	661	539	216	730	571	49	29	20	29	98	536	++	59	110	17	53	85	25	51	13	6	S02	284	9999
S03	432	72	576	842	25	518	541	197	828	710	345	418	718	545	73	7	31	4	135	382	783	++	322	77	62	478	23	105	52	27	S03	520	7502
S04	39	5	96	106	2	83	50	63	84	68	28	124	119	125	20	19	12	77	53	135	36	90	++	107	94	265	10	113	11	15	S04	2465	9999
S06	453	65	582	788	23	611	540	321	725	697	372	326	790	527	56	10	26	53	98	384	797	745	120	++	26	84	16	38	16	6	S06	189	4299
W01	421	67	493	727	22	476	515	238	673	685	490	291	731	554	43	38	5	100	111	322	860	634	50	738	++	98	8	71	12	0	W01	232	3438
W02	142	21	128	233	6	153	161	107	178	236	144	182	267	176	15	14	5	18	25	12	261	254	49	291	293	++	33	211	93	18	W02	588	210
W03	193	31	261	403	12	285	237	82	289	276	330	171	403	204	25	39	23	82	35	96	454	304	82	438	531	280	++	92	13	11	W03	147	574
W04	58	7	23	85	4	173																											