file:/gwbifrdata2/15nov/43_099_15nov2022_gwb.lta.2, 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	13h32m11.61	+30d23’30.72"	15/Nov/2022	12:17:20	500.00	97.656	40

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C286	500.000	500.000	0.000	0.000	500.000	500.000	97.66	40

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	++	60	59	0	75	82	62	80	78	73	62	68	0	66	64	69	62	70	0	3	72	72	62	60	69	72	80	68	66	67	C00	180	162
C01	56	++	69	0	79	65	62	82	71	78	64	69	2	73	67	70	55	64	0	6	61	67	61	59	66	70	72	74	65	66	C01	168	207
C02	51	72	++	0	66	65	47	69	55	62	66	59	2	46	60	62	48	58	0	1	59	57	55	51	60	61	61	64	59	58	C02	131	189
C03	0	2	11	++	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	C03	16	0
C04	65	74	60	3	++	66	61	77	73	74	64	77	0	74	68	73	56	71	0	3	72	70	65	64	72	75	72	73	70	67	C04	120	160
C05	73	79	76	1	66	++	62	74	76	82	73	74	3	51	65	71	58	72	1	2	66	71	63	62	67	75	77	70	65	66	C05	188	187
C06	54	63	54	3	56	67	++	68	67	60	51	61	3	65	54	69	54	62	2	1	54	58	55	49	62	58	65	61	60	55	C06	134	173
C08	71	81	75	2	75	84	69	++	70	78	66	64	1	63	72	76	60	70	0	6	63	64	66	60	69	68	78	77	72	67	C08	253	216
C09	71	74	63	2	67	85	63	72	++	77	66	69	2	67	60	72	60	72	0	0	72	71	62	61	71	72	79	68	65	64	C09	157	92
C10	67	69	57	3	78	76	62	75	67	++	67	75	6	72	67	69	59	75	0	1	61	73	62	66	65	79	77	65	69	70	C10	162	181
C11	57	65	61	2	58	63	50	64	64	63	++	63	9	23	59	63	50	59	0	4	62	63	59	55	60	63	64	64	57	57	C11	168	178
C12	65	77	60	1	74	78	58	72	74	73	61	++	2	73	68	66	57	69	0	1	70	68	57	62	63	75	76	64	69	64	C12	145	143
C13	0	5	10	1	12	16	6	6	8	9	13	4	++	19	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	C13	181	147
C14	45	59	62	2	34	83	46	52	64	36	53	58	56	++	61	66	54	63	1	6	63	68	53	58	58	69	71	62	62	63	C14	164	97
E02	60	68	61	0	67	65	53	74	59	69	60	69	0	42	++	62	53	65	2	1	60	58	58	55	59	67	70	61	65	64	E02	217	216
E03	64	68	62	0	68	71	67	74	70	69	63	67	0	46	66	++	59	71	0	1	63	67	65	54	71	67	69	68	66	64	E03	138	130
E04	66	63	57	0	63	72	63	69	71	71	60	66	0	46	63	70	++	59	0	0	56	56	51	47	57	55	64	54	54	54	E04	135	83
E05	35	34	31	1	38	41	33	39	39	42	34	38	0	25	36	39	39	++	0	0	62	63	62	57	68	71	73	62	68	62	E05	121	81
E06	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	++	0	0	1	1	0	0	1	0	1	2	0	E06	39	41
S01	3	7	1	1	2	7	2	9	2	1	3	6	4	8	0	0	1	1	0	++	7	2	1	1	1	0	0	1	0	1	S01	188	126
S02	66	69	55	1	69	70	58	73	70	71	63	69	1	41	64	66	68	34	0	3	++	65	58	56	62	66	74	64	60	61	S02	178	201
S03	64	67	57	0	68	71	57	65	68	73	63	67	1	47	60	66	68	35	0	4	67	++	60	58	63	71	69	62	59	61	S03	165	122
S04	51	55	53	0	57	59	49	63	54	56	54	53	2	36	57	59	56	31	0	1	55	54	++	43	61	60	61	63	61	55	S04	131	126
S06	55	59	50	1	62	63	46	58	61	65	55	63	1	41	54	55	54	31	0	0	57	59	51	++	53	63	60	54	55	55	S06	140	144
W01	61	63	57	0	64	65	61	69	68	65	58	64	1	40	59	70	68	37	0	1	64	63	56	52	++	66	68	66	67	61	W01	210	182
W02	68	69	60	0	70	74	56	66	69	78	63	75	0	47	66	67	65	39	0	1	66	69	53	60	62	++	76	63	63	69	W02	313	308
W03	72	69	59	0	67	76	62	75	77	76	62	74	0	50	69	68	74	39	1	1	75	70	56	59	67	73	++	68	68	75	W03	118	139
W04	58	67	59	0	65	64	57	72	62	61	58	61	0	41	57	65	60	31	1	1	62	59	53	51	63	58	62	++	67	60	W04	160	191
W05	60	63	59	1	67	66	58	73	63	68	55	69	2	44	65	67	63	38	0	0	62	61	54	55	68	63	68	68	++	61	W05	170	142
W06	59	64	57	0	63	66	55	66	62	67	56	64	1	43	62	63	62	34	0	1	62	60	51	53	60	67	73	57	61	++	W06	164	162
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:/gwbifrdata2/15nov/43_099_15nov2022_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	3C286	13h32m11.61	+30d23’30.72"	15/Nov/2022	11:08:35	550.00	97.656	54

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C286	550.000	550.000	0.000	0.000	550.000	550.000	97.66	54

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	++	77	75	0	77	75	79	80	75	81	76	80	0	70	81	80	80	75	1	72	73	70	79	63	84	80	70	79	74	76	C00	67	67
C01	79	++	75	0	78	74	75	80	80	81	77	83	1	69	83	81	81	75	0	71	74	72	79	66	84	81	70	78	75	76	C01	65	59
C02	73	74	++	1	76	71	74	82	76	79	72	79	0	72	79	79	76	79	1	74	71	67	77	63	77	80	71	79	73	75	C02	66	62
C03	0	0	10	++	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	C03	16	0
C04	80	78	75	1	++	77	75	79	76	81	77	78	8	78	80	79	77	78	0	75	74	68	79	61	80	79	72	82	75	79	C04	57	61
C05	77	74	75	3	79	++	72	86	80	74	77	74	3	71	76	77	76	78	1	75	72	67	78	63	82	79	71	80	76	75	C05	60	64
C06	79	78	84	2	77	68	++	79	78	76	74	80	2	68	79	79	78	74	0	70	70	67	77	68	80	79	65	76	73	76	C06	79	72
C08	82	81	80	0	82	83	78	++	82	79	83	79	2	76	84	82	82	84	0	79	77	72	82	66	86	85	75	83	81	80	C08	70	77
C09	75	78	79	1	77	79	80	81	++	80	78	75	1	70	79	79	78	79	0	75	73	68	78	67	80	79	69	81	73	79	C09	76	58
C10	86	83	77	1	84	86	75	85	80	++	79	86	3	79	82	81	82	77	1	76	74	72	81	64	84	81	72	82	77	80	C10	57	58
C11	76	76	71	0	81	76	74	81	74	82	++	79	18	67	80	77	78	75	0	73	71	69	77	63	84	81	70	75	77	76	C11	49	68
C12	82	81	75	0	81	87	77	82	76	89	79	++	2	71	82	83	82	78	0	75	75	71	79	64	85	80	71	80	79	79	C12	56	51
C13	1	2	0	1	5	0	2	1	1	5	7	0	++	13	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	2	C13	44	70
C14	64	63	63	0	60	71	61	70	62	75	51	66	29	++	74	68	70	71	0	70	68	63	72	54	75	72	69	73	69	71	C14	61	81
E02	82	82	79	1	81	79	80	86	77	85	82	83	1	68	++	82	83	81	0	77	74	73	80	63	84	84	73	80	77	78	E02	56	62
E03	82	83	77	1	81	79	81	83	76	88	77	85	1	64	84	++	87	80	0	74	74	71	80	65	85	81	71	79	76	76	E03	60	37
E04	81	83	76	1	81	79	80	84	76	85	80	83	1	64	87	87	++	81	0	73	72	71	78	64	84	81	70	78	75	74	E04	30	35
E05	75	76	76	1	78	78	74	83	76	79	74	77	1	65	81	82	81	++	0	78	72	69	78	59	79	78	71	78	73	75	E05	61	46
E06	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	++	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	E06	12	12
S01	79	77	79	1	83	83	77	86	79	85	78	80	0	69	82	80	79	82	1	++	70	67	76	58	78	77	71	78	71	75	S01	63	51
S02	71	73	66	0	74	74	63	76	68	78	69	74	0	59	73	74	74	70	1	75	++	68	77	60	78	78	70	77	72	72	S02	85	64
S03	68	69	65	0	68	65	65	71	64	71	66	69	0	55	72	69	70	66	1	69	61	++	73	58	75	75	66	71	68	69	S03	58	65
S04	81	79	75	1	80	78	77	82	77	84	76	81	1	64	80	82	79	77	0	83	74	70	++	65	83	83	71	83	75	79	S04	104	56
S06	66	67	65	0	66	65	73	69	69	69	68	70	1	52	68	68	68	65	1	67	60	58	67	++	68	68	52	64	63	63	S06	71	63
W01	84	84	75	1	82	82	81	88	78	89	83	86	2	69	85	84	85	79	1	83	75	72	82	72	++	84	75	83	84	81	W01	58	46
W02	81	82	77	1	82	81	80	85	77	85	80	83	0	67	86	83	82	78	0	83	76	72	84	71	86	++	73	82	79	81	W02	69	65
W03	66	64	61	1	67	67	56	71	58	73	64	66	3	58	70	66	65	65	1	71	65	58	67	48	68	72	++	75	72	72	W03	55	64
W04	82	79	79	1	85	84	79	87	81	87	78	83	0	69	81	82	80	79	0	86	77	70	85	69	84	84	71	++	78	84	W04	52	51
W05	77	75	72	1	76	75	74	80	71	79	75	78	0	64	77	77	78	73	0	77	69	66	74	67	83	79	64	78	++	74	W05	66	49
W06	78	78	75	1	83	78	79	84	79	85	76	80	1	67	81	79	78	76	1	83	73	69	82	69	84	84	68	88	76	++	W06	53	51
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:/gwbifrdata2/15nov/43_099_15nov2022_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	13h32m11.61	+30d23’30.72"	15/Nov/2022	09:47:36	1460.00	195.312	40

SCN	OBJECT	LO1(130) MHz	LO1(175) MHz	LO4(130) MHz	LO4(175) MHz	RF(130) MHz	RF(175) MHz	CW kHz	Nrecs
0	3C286	1460.000	1460.000	0.000	0.000	1460.000	1460.000	195.31	40

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	++	42	35	1	39	34	40	24	35	38	36	28	36	33	37	41	36	37	38	38	32	37	31	32	37	36	37	32	34	40	C00	148	159
C01	44	++	40	0	38	32	40	20	33	38	37	27	35	34	36	41	33	37	38	37	33	35	30	32	36	36	36	30	32	38	C01	126	129
C02	39	34	++	2	38	35	38	25	45	33	32	25	34	30	34	37	33	34	36	35	30	33	29	30	37	32	40	30	30	37	C02	148	119
C03	2	1	25	++	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	C03	5	0
C04	44	44	40	0	++	40	40	22	40	36	39	28	42	30	37	42	36	39	39	39	34	37	33	34	41	35	37	32	33	42	C04	121	153
C05	36	41	38	0	39	++	45	14	42	35	33	24	34	31	34	38	33	36	36	35	30	34	30	30	41	33	35	29	31	37	C05	142	155
C06	40	42	34	3	30	38	++	15	39	43	40	29	38	33	38	42	36	39	39	38	33	35	31	33	43	45	38	33	34	38	C06	142	230
C08	19	32	34	1	44	28	6	++	24	24	26	20	25	23	25	27	24	26	27	26	23	25	21	22	20	27	24	22	22	27	C08	141	152
C09	41	49	44	3	45	43	44	36	++	38	34	25	34	31	35	39	33	36	36	36	31	35	29	30	40	33	39	30	31	37	C09	151	251
C10	43	43	41	4	42	38	46	29	46	++	50	29	37	40	36	41	35	38	38	37	33	36	32	32	37	38	38	33	33	41	C10	200	208
C11	40	38	37	0	40	38	45	30	43	59	++	25	39	37	37	40	34	37	37	37	31	35	31	32	34	39	37	34	33	39	C11	135	165

C12	30	30	27	6	32	30	29	26	32	35	38	++	26	26	27	32	26	28	29	28	24	26	23	23	26	28	26	23	24	30	C12	163	215
C13	23	23	22	1	24	24	21	20	23	21	21	16	++	29	35	38	32	35	36	37	31	35	30	30	35	35	35	30	32	38	C13	245	142
C14	18	20	8	7	11	6	17	13	19	27	12	5	13	++	32	37	32	34	34	32	31	31	29	29	32	33	33	29	29	35	C14	77	1
E02	39	40	37	1	42	38	39	32	42	42	38	29	21	12	++	41	34	38	37	36	30	35	29	31	35	36	35	30	32	38	E02	194	164
E03	47	46	43	0	50	45	46	38	48	49	46	35	25	15	46	++	43	44	44	41	36	38	34	34	40	41	38	34	34	42	E03	216	326
E04	45	43	41	0	46	42	43	36	46	45	42	34	24	14	43	55	++	40	40	35	32	34	31	33	33	35	34	30	29	37	E04	201	115
E05	43	43	40	1	46	41	43	35	44	44	42	33	24	13	42	52	51	++	44	38	32	37	32	35	36	38	36	32	32	42	E05	369	254
E06	27	26	24	0	27	25	26	22	26	26	24	19	14	9	25	30	30	31	++	39	34	37	32	36	37	38	37	33	34	43	E06	301	3
S01	38	39	37	0	43	37	39	34	42	41	39	30	23	13	39	45	43	43	26	++	33	37	32	33	36	36	37	32	32	40	S01	219	201
S02	40	38	37	1	41	36	38	31	40	40	37	28	22	11	37	43	40	40	25	40	++	30	30	29	31	31	32	28	28	34	S02	157	169
S03	40	39	37	1	43	37	38	33	41	41	39	29	22	10	38	46	43	43	24	39	36	++	33	32	35	36	35	30	31	39	S03	131	202
S04	38	38	36	0	41	37	38	31	41	41	38	28	22	10	36	42	43	42	25	39	39	38	++	29	31	30	32	28	27	33	S04	88	185
S06	36	36	34	0	39	35	36	30	38	38	35	28	20	11	35	43	42	42	25	36	36	38	37	++	31	31	32	28	28	35	S06	149	100
W01	39	40	40	0	46	41	30	55	44	39	32	30	21	14	36	43	40	40	23	36	37	38	37	34	++	32	36	32	32	37	W01	239	268
W02	41	38	36	1	42	34	50	44	39	44	45	31	22	11	39	46	43	43	26	40	37	40	38	36	20	++	36	33	33	40	W02	171	189
W03	44	34	54	3	48	44	45	38	49	47	47	34	25	11	43	50	49	47	29	45	43	45	43	41	43	46	++	33	33	40	W03	136	138
W04	40	38	39	0	42	37	41	32	42	42	42	30	23	13	38	46	44	43	26	39	37	39	39	37	38	42	47	++	30	35	W04	106	157
W05	39	38	37	0	41	38	38	33	41	41	38	29	22	12	38	43	42	42	25	37	36	38	37	36	37	39	45	41	++	38	W05	184	247
W06	47	46	44	0	51	45	44	40	49	49	46	34	26	15	47	53	51	52	30	45	43	46	45	44	44	49	53	49	48	++	W06	207	302
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