

file:/gwbifrddata2/12jan/41\_002B\_band5\_12jan22.lta, scan:0, rec:5, chan:4096

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

OBS\_MODE: USB\_POLAR CORR\_HOST: GWB BASELINES: 480 CHANNELS: 8192

| SCN | OBJECT | RA(MEAN)        | DEC(MEAN)       | DATE            | IST             | RF(MHz)        | CW(kHz)        | Nrecs     |       |
|-----|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------|-------|
| 0   | 3C147  | 05h44m18.69     | +49d51'39.06"   | 12/Jan/2022     | 00:41:06        | 1000.00        | 24.414         | 6         |       |
| SCN | OBJECT | L01(130)<br>MHZ | L01(175)<br>MHZ | L04(130)<br>MHZ | L04(175)<br>MHZ | RF(130)<br>MHZ | RF(175)<br>MHZ | CW<br>kHz | Nrecs |
| 0   | 3C147  | 1000.000        | 1000.000        | 0.000           | 0.000           | 1000.000       | 1000.000       | 24.41     | 6     |

| 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 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C00 | ++   | ++   |
| C01 | ++  | ++  | 1   | ++  | ++  | 5   | ++  | ++  | ++  | ++  | 2   | 5   | 0   | 1   | 2   | ++  | 1   | ++  | 1   | 1   | ++  | 1   | ++  | ++  | 1   | ++  | 0   | ++  | 1   | ++  | C01 | 144  | 126  |
| C02 | ++  | 5   | ++  | ++  | ++  | 91  | ++  | ++  | ++  | ++  | 32  | 60  | 57  | 52  | 58  | ++  | 44  | ++  | 55  | 59  | ++  | 54  | ++  | ++  | 57  | ++  | 63  | ++  | 40  | ++  | C02 | 106  | 202  |
| C03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C03 | ++   | ++   |
| C04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C04 | ++   | ++   |
| C05 | ++  | 2   | 63  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 45  | 65  | 44  | 45  | 58  | ++  | 43  | ++  | 54  | 53  | ++  | 52  | ++  | ++  | 51  | ++  | 56  | ++  | 42  | ++  | C05 | 339  | 428  |
| C06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C06 | ++   | ++   |
| C08 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C08 | ++   | ++   |
| C09 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C09 | ++   | ++   |
| C10 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C10 | ++   | ++   |
| C11 | ++  | 5   | 51  | ++  | ++  | 48  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 49  | 63  | 50  | 57  | ++  | 48  | ++  | 57  | 53  | ++  | 48  | ++  | ++  | 53  | ++  | 73  | ++  | 49  | ++  | C11 | 149  | 146  |
| C12 | ++  | 9   | 65  | ++  | ++  | 64  | ++  | ++  | ++  | ++  | 53  | ++  | 48  | 42  | 55  | ++  | 47  | ++  | 61  | 48  | ++  | 49  | ++  | ++  | 50  | ++  | 56  | ++  | 56  | ++  | C12 | 151  | 122  |
| C13 | ++  | 1   | 32  | ++  | ++  | 26  | ++  | ++  | ++  | ++  | 40  | 25  | ++  | 55  | 49  | ++  | 45  | ++  | 55  | 51  | ++  | 46  | ++  | ++  | 51  | ++  | 69  | ++  | 43  | ++  | C13 | 96   | 271  |
| C14 | ++  | 4   | 55  | ++  | ++  | 46  | ++  | ++  | ++  | ++  | 59  | 45  | 34  | ++  | 43  | ++  | 40  | ++  | 46  | 47  | ++  | 41  | ++  | ++  | 46  | ++  | 58  | ++  | 34  | ++  | C14 | 107  | 98   |
| E02 | ++  | 8   | 50  | ++  | ++  | 50  | ++  | ++  | ++  | ++  | 55  | 56  | 27  | 42  | ++  | ++  | 40  | ++  | 62  | 64  | ++  | 61  | ++  | ++  | 56  | ++  | 62  | ++  | 48  | ++  | E02 | 105  | 139  |
| E03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E03 | ++   | ++   |
| E04 | ++  | 2   | 50  | ++  | ++  | 45  | ++  | ++  | ++  | ++  | 59  | 52  | 29  | 47  | 45  | ++  | ++  | ++  | 52  | 50  | ++  | 42  | ++  | ++  | 46  | ++  | 51  | ++  | 47  | ++  | E04 | 137  | 114  |
| E05 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E05 | ++   | ++   |
| E06 | ++  | 1   | 53  | ++  | ++  | 49  | ++  | ++  | ++  | ++  | 56  | 63  | 30  | 45  | 53  | ++  | 66  | ++  | ++  | 66  | ++  | 61  | ++  | ++  | 54  | ++  | 65  | ++  | 62  | ++  | E06 | 114  | 122  |
| S01 | ++  | 4   | 58  | ++  | ++  | 50  | ++  | ++  | ++  | ++  | 56  | 51  | 30  | 51  | 57  | ++  | 58  | ++  | 60  | ++  | ++  | 73  | ++  | ++  | 55  | ++  | 60  | ++  | 54  | ++  | S01 | 135  | 120  |
| S02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S02 | ++   | ++   |
| S03 | ++  | 1   | 54  | ++  | ++  | 45  | ++  | ++  | ++  | ++  | 49  | 52  | 27  | 43  | 56  | ++  | 46  | ++  | 55  | 74  | ++  | ++  | ++  | ++  | 50  | ++  | 53  | ++  | 49  | ++  | S03 | 106  | 137  |
| S04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S04 | ++   | ++   |
| S06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S06 | ++   | ++   |
| W01 | ++  | 2   | 50  | ++  | ++  | 47  | ++  | ++  | ++  | ++  | 49  | 52  | 26  | 42  | 52  | ++  | 58  | ++  | 55  | 55  | ++  | 49  | ++  | ++  | ++  | ++  | 57  | ++  | 47  | ++  | W01 | 105  | 115  |
| W02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W02 | ++   | ++   |
| W03 | ++  | 1   | 65  | ++  | ++  | 56  | ++  | ++  | ++  | ++  | 82  | 63  | 42  | 66  | 60  | ++  | 60  | ++  | 65  | 65  | ++  | 58  | ++  | ++  | 46  | ++  | ++  | ++  | 52  | ++  | W03 | 120  | 112  |
| W04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W04 | ++   | ++   |
| W05 | ++  | 1   | 42  | ++  | ++  | 36  | ++  | ++  | ++  | ++  | 55  | 43  | 28  | 46  | 50  | ++  | 54  | ++  | 55  | 69  | ++  | 56  | ++  | ++  | 51  | ++  | 62  | ++  | ++  | ++  | W05 | 262  | 117  |
| W06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W06 | ++   | ++   |
| 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 |