

ddtc176\_18jun2021\_band4\_gwb.MTX.0

Fri Jun 18 17:12:59 2021

1

file:/gwbifrddata/18jun/ddtc176\_18jun2021\_band4\_gwb.lta, scan:0, rec:5, chan:2048

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

OBS\_MODE: USB\_POLAR CORR\_HOST: GWB BASELINES: 480 CHANNELS: 4096

| SCN | OBJECT | RA(MEAN)        | DEC(MEAN)       | DATE            | IST             | RF(MHz)        | CW(kHz)        | Nrecs     |       |
|-----|--------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------|-------|
| 0   | 3C147  | 05h44m16.04     | +49d51'38.29"   | 18/Jun/2021     | 15:05:23        | 550.00         | 48.828         | 21        |       |
| 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  | 550.000         | 550.000         | 0.000           | 0.000           | 550.000        | 550.000        | 48.83     | 21    |

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 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 | ++  | ++  | ++  | 7   | 118 | 115 | 99  | 113 | ++  | 54  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 114 | ++  | 125 | ++  | ++  | 117 | ++  | 118 | 97  | ++  | 113 | ++  | 124 | ++  | 116 | C00 | 72   | 64   |
| C01 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C01 | ++   | ++   |
| C02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C02 | ++   | ++   |
| C03 | 24  | ++  | ++  | ++  | 13  | 9   | 33  | 14  | ++  | 2   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 1   | ++  | 0   | ++  | ++  | 4   | ++  | 0   | 1   | ++  | 0   | ++  | 1   | ++  | 1   | C03 | 1    | 0    |
| C04 | 112 | ++  | ++  | 22  | ++  | 119 | 120 | 107 | ++  | 58  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 119 | ++  | 127 | ++  | ++  | 111 | ++  | 121 | 99  | ++  | 115 | ++  | 127 | ++  | 119 | C04 | 69   | 84   |
| C05 | 109 | ++  | ++  | 16  | 123 | ++  | 129 | 102 | ++  | 51  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 118 | ++  | 125 | ++  | ++  | 109 | ++  | 124 | 101 | ++  | 117 | ++  | 127 | ++  | 118 | C05 | 59   | 65   |
| C06 | 92  | ++  | ++  | 42  | 104 | 120 | ++  | 82  | ++  | 51  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 113 | ++  | 120 | ++  | ++  | 100 | ++  | 118 | 107 | ++  | 112 | ++  | 122 | ++  | 114 | C06 | 87   | 81   |
| C08 | 102 | ++  | ++  | 16  | 115 | 115 | 116 | ++  | ++  | 49  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 105 | ++  | 112 | ++  | ++  | 107 | ++  | 108 | 92  | ++  | 102 | ++  | 112 | ++  | 106 | C08 | 42   | 41   |
| C09 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C09 | ++   | ++   |
| C10 | 51  | ++  | ++  | 17  | 60  | 67  | 60  | 50  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 53  | ++  | 56  | ++  | ++  | 51  | ++  | 53  | 43  | ++  | 52  | ++  | 56  | ++  | 54  | C10 | 77   | 67   |
| C11 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C11 | ++   | ++   |
| C12 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C12 | ++   | ++   |
| C13 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C13 | ++   | ++   |
| C14 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C14 | ++   | ++   |
| E02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E02 | ++   | ++   |
| E03 | 114 | ++  | ++  | 1   | 120 | 119 | 118 | 113 | ++  | 55  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 129 | ++  | ++  | 111 | ++  | 122 | 102 | ++  | 116 | ++  | 127 | ++  | 119 | E03 | 63   | 51   |
| E04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E04 | ++   | ++   |
| E05 | 120 | ++  | ++  | 1   | 126 | 121 | 122 | 118 | ++  | 57  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 127 | ++  | ++  | ++  | ++  | 119 | ++  | 129 | 106 | ++  | 124 | ++  | 136 | ++  | 125 | E05 | 62   | 57   |
| E06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E06 | ++   | ++   |
| S01 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S01 | ++   | ++   |
| S02 | 117 | ++  | ++  | 4   | 103 | 98  | 93  | 94  | ++  | 47  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 104 | ++  | 108 | ++  | ++  | ++  | ++  | 114 | 93  | ++  | 110 | ++  | 120 | ++  | 112 | S02 | 93   | 73   |
| S03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S03 | ++   | ++   |
| S04 | 113 | ++  | ++  | 1   | 127 | 124 | 121 | 116 | ++  | 59  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 130 | ++  | 130 | ++  | ++  | 106 | ++  | ++  | 104 | ++  | 120 | ++  | 130 | ++  | 124 | S04 | 140  | 70   |
| S06 | 107 | ++  | ++  | 1   | 116 | 113 | 120 | 107 | ++  | 53  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 116 | ++  | 118 | ++  | ++  | 97  | ++  | 124 | ++  | ++  | 99  | ++  | 109 | ++  | 105 | S06 | 75   | 74   |
| W01 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W01 | ++   | ++   |
| W02 | 112 | ++  | ++  | 0   | 122 | 114 | 118 | 112 | ++  | 55  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 118 | ++  | 124 | ++  | ++  | 103 | ++  | 125 | 113 | ++  | ++  | ++  | 125 | ++  | 117 | W02 | 85   | 70   |
| W03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W03 | ++   | ++   |
| W04 | 122 | ++  | ++  | 1   | 131 | 129 | 129 | 123 | ++  | 60  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 131 | ++  | 136 | ++  | ++  | 114 | ++  | 136 | 127 | ++  | 131 | ++  | ++  | ++  | 128 | W04 | 55   | 63   |
| W05 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W05 | ++   | ++   |
| W06 | 113 | ++  | ++  | 1   | 120 | 118 | 119 | 114 | ++  | 56  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 120 | ++  | 124 | ++  | ++  | 104 | ++  | 124 | 116 | ++  | 120 | ++  | 131 | ++  | ++  | W06 | 60   | 58   |
| 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 |