

file:/gwbifrdatal/09dec/39\_072b\_09dec2020\_band5\_gwb.lta, scan:0, rec:5, chan:1024

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

OBS\_MODE: USB\_POLAR CORR\_HOST: GWB BASELINES: 480 CHANNELS: 2048

| SCN | OBJECT | RA(MEAN)    | DEC(MEAN)     | DATE        | IST      | RF(MHz)  | CW(kHz)  | Nrecs |       |
|-----|--------|-------------|---------------|-------------|----------|----------|----------|-------|-------|
| 0   | 3C138  | 05h22m22.53 | +16d39'31.73" | 09/Dec/2020 | 00:21:44 | 1000.00  | 97.656   | 308   |       |
| SCN | OBJECT | LO1(130)    | LO1(175)      | LO4(130)    | LO4(175) | RF(130)  | RF(175)  | CW    | Nrecs |
|     |        | MHz         | MHz           | MHz         | MHz      | MHz      | MHz      | kHz   |       |
| 0   | 3C138  | 1000.000    | 1000.000      | 0.000       | 0.000    | 1000.000 | 1000.000 | 97.66 | 308   |

| 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 | ++  | ++  | 13  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 13  | ++  | 14  | 15  | 13  | 12  | 14  | ++  | 11  | ++  | 15  | 2   | ++  | 13  | ++  | ++  | 0   | ++  | 17  | ++  | 11  | ++  | C01 | 77   | 72   |
| C02 | ++  | 14  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 21  | ++  | 10  | 19  | 16  | 16  | 20  | ++  | 17  | ++  | 21  | 12  | ++  | 21  | ++  | ++  | 2   | ++  | 25  | ++  | 23  | ++  | C02 | 60   | 71   |
| C03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C03 | ++   | ++   |
| C04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C04 | ++   | ++   |
| C05 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C05 | ++   | ++   |
| C06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C06 | ++   | ++   |
| C08 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C08 | ++   | ++   |
| C09 | ++  | 12  | 18  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 27  | 27  | 30  | 24  | 24  | ++  | 22  | ++  | 30  | 3   | ++  | 28  | ++  | ++  | 0   | ++  | 29  | ++  | 27  | ++  | C09 | 95   | 82   |
| C10 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C10 | ++   | ++   |
| C11 | ++  | 10  | 16  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 26  | ++  | ++  | 26  | 30  | 27  | 24  | ++  | 22  | ++  | 30  | 6   | ++  | 25  | ++  | ++  | 4   | ++  | 33  | ++  | 26  | ++  | C11 | 83   | 101  |
| C12 | ++  | 12  | 19  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 22  | ++  | 21  | ++  | 27  | 21  | 25  | ++  | 27  | ++  | 31  | 1   | ++  | 29  | ++  | ++  | 1   | ++  | 31  | ++  | 25  | ++  | C12 | 95   | 76   |
| C13 | ++  | 9   | 17  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 15  | ++  | 8   | 13  | ++  | 25  | 22  | ++  | 20  | ++  | 32  | 0   | ++  | 26  | ++  | ++  | 0   | ++  | 34  | ++  | 25  | ++  | C13 | 70   | 83   |
| C14 | ++  | 12  | 19  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 21  | ++  | 17  | 19  | 16  | ++  | 19  | ++  | 19  | ++  | 27  | 1   | ++  | 22  | ++  | ++  | 1   | ++  | 24  | ++  | 23  | ++  | C14 | 67   | 73   |
| E02 | ++  | 12  | 19  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 23  | ++  | 20  | 23  | 11  | 17  | ++  | ++  | 22  | ++  | 29  | 1   | ++  | 26  | ++  | ++  | 2   | ++  | 28  | ++  | 23  | ++  | E02 | 87   | 79   |
| E03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E03 | ++   | ++   |
| E04 | ++  | 13  | 20  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 25  | ++  | 22  | 24  | 14  | 22  | 25  | ++  | ++  | ++  | 26  | 3   | ++  | 22  | ++  | ++  | 1   | ++  | 26  | ++  | 20  | ++  | E04 | 105  | 102  |
| E05 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E05 | ++   | ++   |
| E06 | ++  | 18  | 24  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 28  | ++  | 27  | 27  | 18  | 24  | 26  | ++  | 31  | ++  | ++  | 2   | ++  | 29  | ++  | ++  | 1   | ++  | 31  | ++  | 27  | ++  | E06 | 16   | 24   |
| S01 | ++  | 2   | 3   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 0   | ++  | 2   | 3   | 1   | 2   | 3   | ++  | 0   | ++  | 1   | ++  | ++  | 1   | ++  | ++  | 2   | ++  | 1   | ++  | 2   | ++  | S01 | 65   | 64   |
| S02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S02 | ++   | ++   |
| S03 | ++  | 15  | 19  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 27  | ++  | 26  | 22  | 11  | 21  | 27  | ++  | 28  | ++  | 29  | 3   | ++  | ++  | ++  | ++  | 2   | ++  | 30  | ++  | 25  | ++  | S03 | 73   | 96   |
| S04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S04 | ++   | ++   |
| S06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S06 | ++   | ++   |
| W01 | ++  | 0   | 1   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 2   | ++  | 2   | 2   | 2   | 3   | 3   | ++  | 4   | ++  | 1   | 1   | ++  | 2   | ++  | ++  | ++  | ++  | 3   | ++  | 3   | ++  | W01 | 54   | 78   |
| W02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W02 | ++   | ++   |
| W03 | ++  | 18  | 27  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 28  | ++  | 30  | 28  | 15  | 23  | 26  | ++  | 31  | ++  | 31  | 2   | ++  | 31  | ++  | ++  | 0   | ++  | ++  | ++  | 31  | ++  | W03 | 76   | 68   |
| W04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W04 | ++   | ++   |
| W05 | ++  | 15  | 20  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 23  | ++  | 25  | 24  | 15  | 20  | 23  | ++  | 26  | ++  | 28  | 1   | ++  | 24  | ++  | ++  | 3   | ++  | 32  | ++  | ++  | ++  | W05 | 99   | 68   |
| 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 |