

file:/gsbifrddata1/09dec/39\_072b\_09dec2020\_band5\_gsb.lta, scan:0, rec:5, chan:128

VERSION: COR30x2 LTA1.10 DAS1.10 HST03

OBS\_MODE: INDIAN\_POLAR CORR\_HOST: GSB BASELINES: 240 CHANNELS: 256

| 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        | 1012.00        | 65.104         | 411       |       |
| 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   | 3C138  | 950.000         | 950.000         | 138.000         | 167.000         | 1012.000       | 1012.000       | 65.10     | 411   |

| 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 | ++  | ++  | 9   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 12  | ++  | 10  | 11  | 10  | 7   | 5   | ++  | 12  | ++  | 15  | 4   | ++  | 13  | ++  | ++  | 4   | ++  | 16  | ++  | 7   | ++  | C01 | 255  | 206  |
| C02 | ++  | 9   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 14  | ++  | 18  | 15  | 12  | 13  | 5   | ++  | 15  | ++  | 18  | 2   | ++  | 19  | ++  | ++  | 1   | ++  | 16  | ++  | 9   | ++  | C02 | 151  | 190  |
| C03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C03 | ++   | ++   |
| C04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C04 | ++   | ++   |
| C05 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C05 | ++   | ++   |
| C06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C06 | ++   | ++   |
| C08 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C08 | ++   | ++   |
| C09 | ++  | 13  | 22  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 23  | 30  | 26  | 26  | 12  | ++  | 24  | ++  | 31  | 2   | ++  | 31  | ++  | ++  | 2   | ++  | 30  | ++  | 19  | ++  | C09 | 279  | 211  |
| C10 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | C10 | ++   | ++   |
| C11 | ++  | 13  | 19  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 24  | ++  | ++  | 20  | 24  | 21  | 11  | ++  | 17  | ++  | 25  | 1   | ++  | 24  | ++  | ++  | 2   | ++  | 28  | ++  | 18  | ++  | C11 | 170  | 268  |
| C12 | ++  | 14  | 16  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 22  | ++  | 25  | ++  | 24  | 23  | 17  | ++  | 22  | ++  | 26  | 1   | ++  | 28  | ++  | ++  | 2   | ++  | 29  | ++  | 17  | ++  | C12 | 295  | 264  |
| C13 | ++  | 4   | 9   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 10  | ++  | 14  | 10  | ++  | 20  | 15  | ++  | 17  | ++  | 27  | 3   | ++  | 24  | ++  | ++  | 1   | ++  | 28  | ++  | 20  | ++  | C13 | 294  | 268  |
| C14 | ++  | 11  | 17  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 23  | ++  | 22  | 18  | 14  | ++  | 10  | ++  | 15  | ++  | 25  | 3   | ++  | 19  | ++  | ++  | 4   | ++  | 30  | ++  | 18  | ++  | C14 | 266  | 189  |
| E02 | ++  | 16  | 23  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 25  | ++  | 21  | 25  | 13  | 20  | ++  | ++  | 11  | ++  | 15  | 3   | ++  | 15  | ++  | ++  | 3   | ++  | 13  | ++  | 8   | ++  | E02 | 212  | 201  |
| E03 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E03 | ++   | ++   |
| E04 | ++  | 18  | 18  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 29  | ++  | 23  | 28  | 13  | 22  | 24  | ++  | ++  | ++  | 28  | 1   | ++  | 19  | ++  | ++  | 3   | ++  | 23  | ++  | 15  | ++  | E04 | 240  | 222  |
| E05 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | E05 | ++   | ++   |
| E06 | ++  | 15  | 23  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 28  | ++  | 26  | 27  | 14  | 26  | 27  | ++  | 24  | ++  | ++  | 1   | ++  | 29  | ++  | ++  | 1   | ++  | 33  | ++  | 22  | ++  | E06 | 237  | 195  |
| S01 | ++  | 1   | 5   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 3   | ++  | 3   | 2   | 0   | 3   | 0   | ++  | 0   | ++  | 0   | ++  | ++  | 1   | ++  | ++  | 3   | ++  | 3   | ++  | 4   | ++  | S01 | 247  | 249  |
| S02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S02 | ++   | ++   |
| S03 | ++  | 16  | 17  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 28  | ++  | 26  | 25  | 12  | 22  | 24  | ++  | 23  | ++  | 28  | 1   | ++  | ++  | ++  | ++  | 1   | ++  | 31  | ++  | 22  | ++  | S03 | 203  | 207  |
| S04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S04 | ++   | ++   |
| S06 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | S06 | ++   | ++   |
| W01 | ++  | 2   | 1   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 1   | ++  | 2   | 1   | 3   | 4   | 2   | ++  | 1   | ++  | 3   | 4   | ++  | 3   | ++  | ++  | ++  | ++  | 2   | ++  | 3   | ++  | W01 | 391  | 560  |
| W02 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W02 | ++   | ++   |
| W03 | ++  | 20  | 21  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 30  | ++  | 27  | 29  | 13  | 26  | 26  | ++  | 29  | ++  | 30  | 1   | ++  | 35  | ++  | ++  | 2   | ++  | ++  | ++  | 21  | ++  | W03 | 212  | 193  |
| W04 | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | W04 | ++   | ++   |
| W05 | ++  | 3   | 3   | ++  | ++  | ++  | ++  | ++  | 9   | ++  | 10  | 11  | 5   | 7   | 9   | ++  | 15  | ++  | 12  | 2   | ++  | 9   | ++  | ++  | 0   | ++  | 13  | ++  | ++  | ++  | W05 | 142  | 208  |
| 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 |