| UGV CIRCLE LOCALIZATION ACCURACY | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------|-------------------|----|------|-------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-----|
| Res. | format | Big circle STDV | | | | | | | | | Min coord. values | | | | | | | | | | | |
| | pos. | 0° | | | | 45° | | 90° | | | 0° | | | | 45° | | | | 90° | | | |
| 640 x 480 | data | Χ | Υ | R | Х | Υ | R | Х | Υ | R | BI | G | SM | ALL | BIG | | SMALL | | BIG | | SMALL | |
| | mm | 0 | 0 | 0,06 | 0,01 | 0,09 | 0,07 | 0,05 | 0,13 | 0,08 | Χ | Υ | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ |
| | pixel | 0 | 0 | 0,22 | 0,32 | 0,35 | 0,07 | 0,17 | 0,5 | 0,29 | 374 | 238 | 373 | 211 | 364 | 232 | 384 | 214 | 367 | 231 | 394 | 230 |
| | format | Small circle STDV | | | | | | | | Max coord. values | | | | | | | | | | | | |
| | pos. | | 0° | | 45° | | | 90° | | | 0° | | | | 45° | | | | 90° | | | |
| | data | X Y R | | R | X Y R | | Х | Υ | R | BIG | | SMALL | | BIG | | SMALL | | BIG | | SMALL | | |
| | mm | 0,08 | 0 | 0,04 | 0,09 | 0,02 | 0,07 | 0,06 | 0,03 | 0,07 | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ | Х | Υ |
| | pixel | 0,3 | 0 | 0,16 | 0,36 | 0,09 | 0,25 | 0,24 | 0,1 | 0,25 | 374 | 238 | 374 | 211 | 365 | 233 | 385 | 215 | 368 | 232 | 395 | 231 |