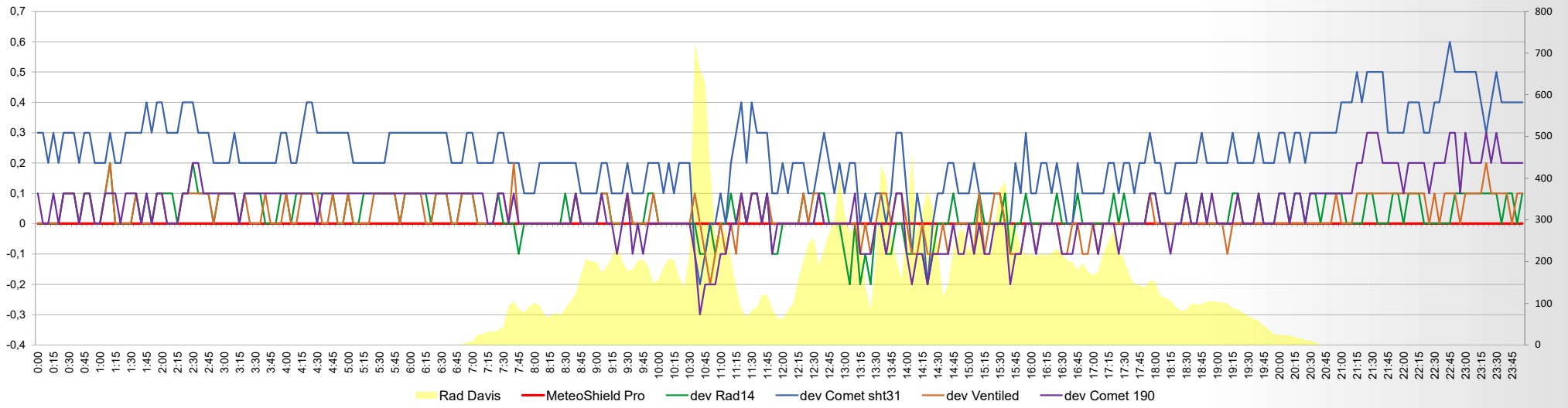
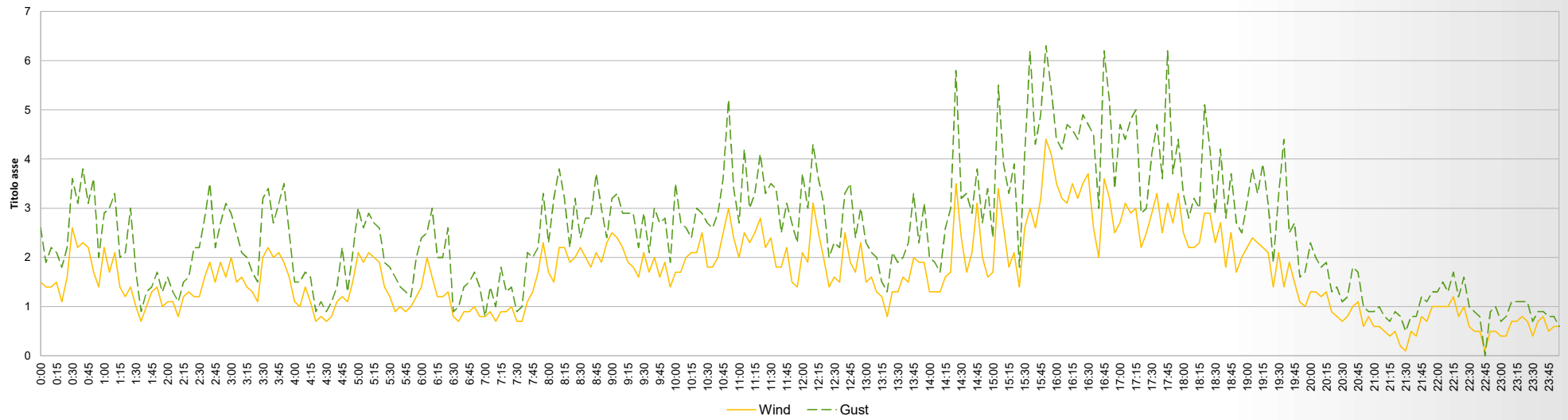


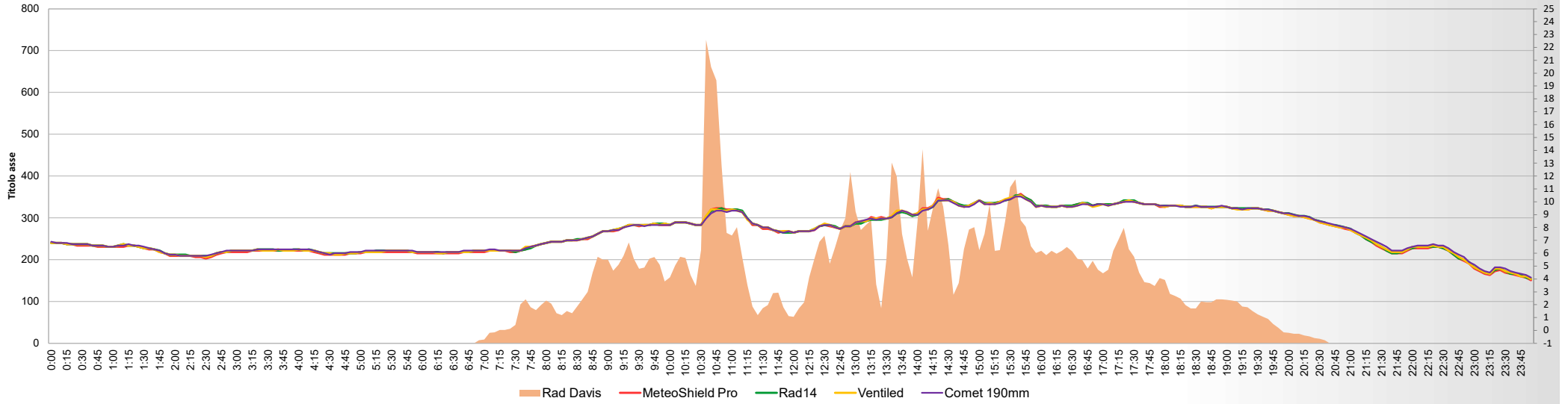
value deviation from reference - temperature



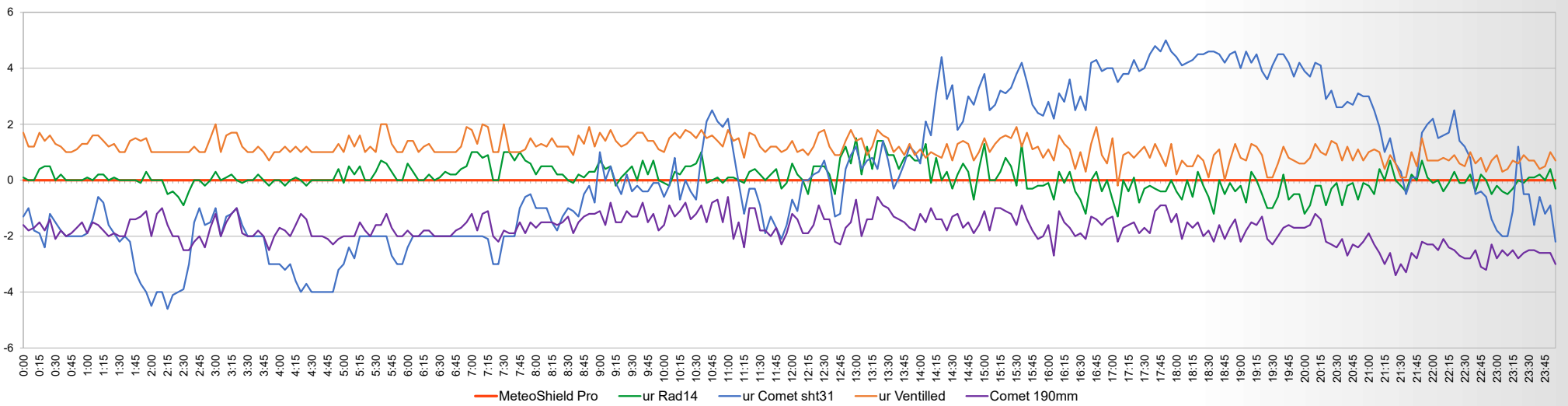
Wind m/s



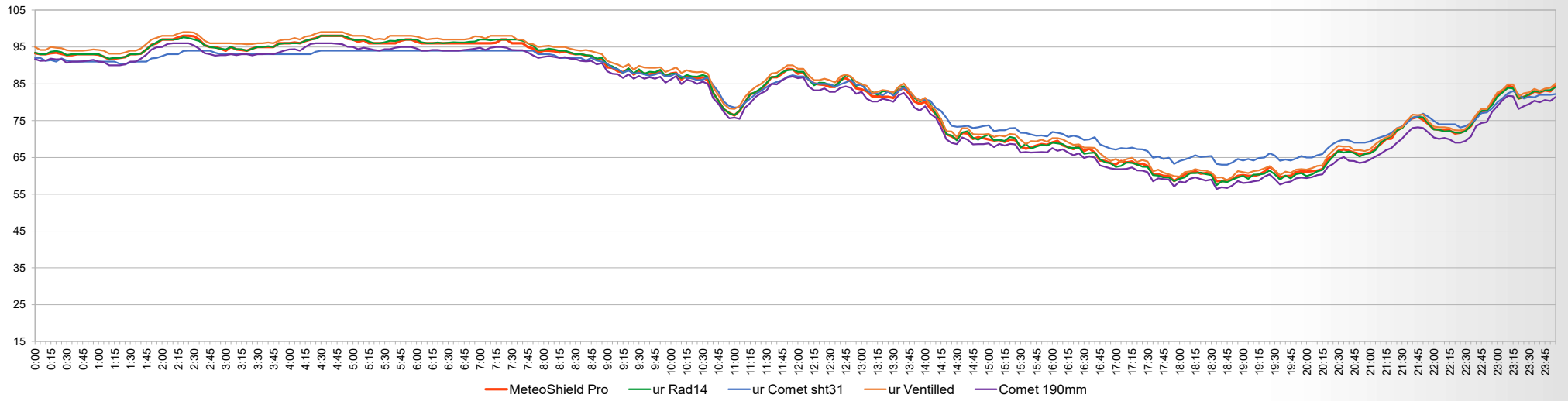
### Temperature and Solar rad



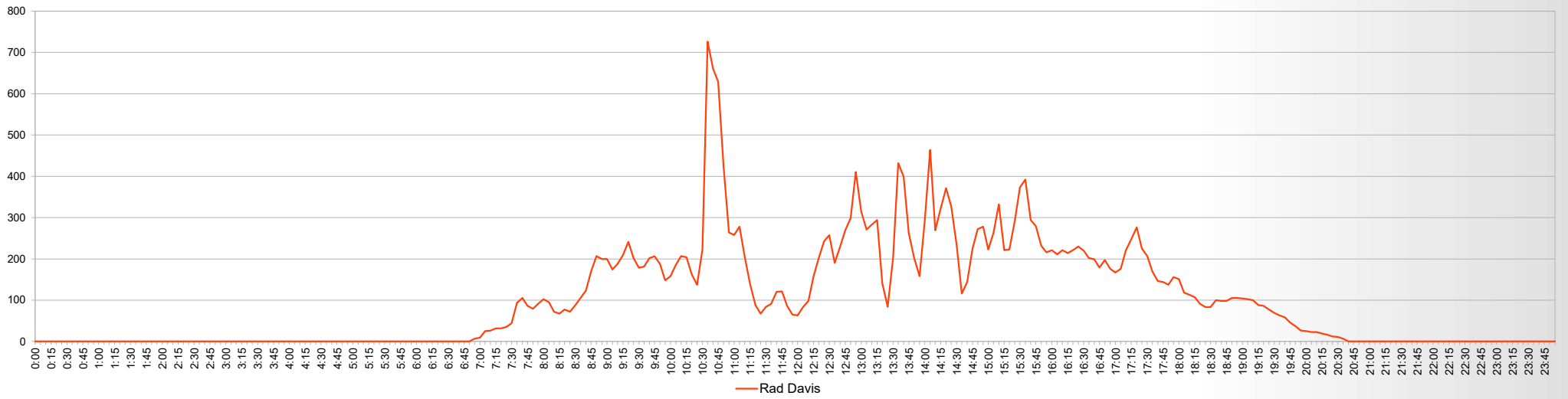
### value deviation from reference: Humidity



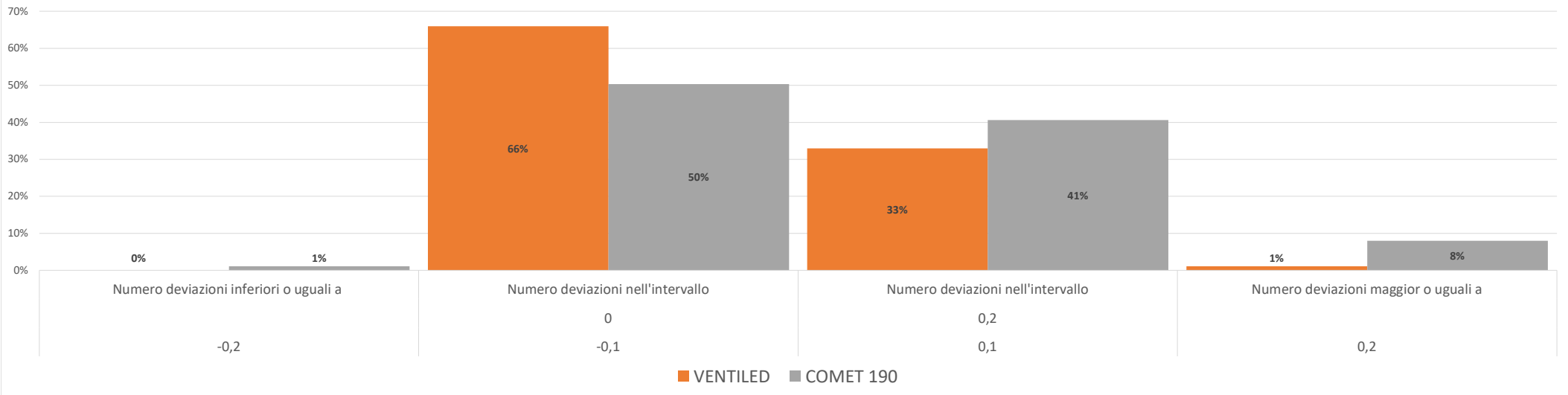
### Humidity



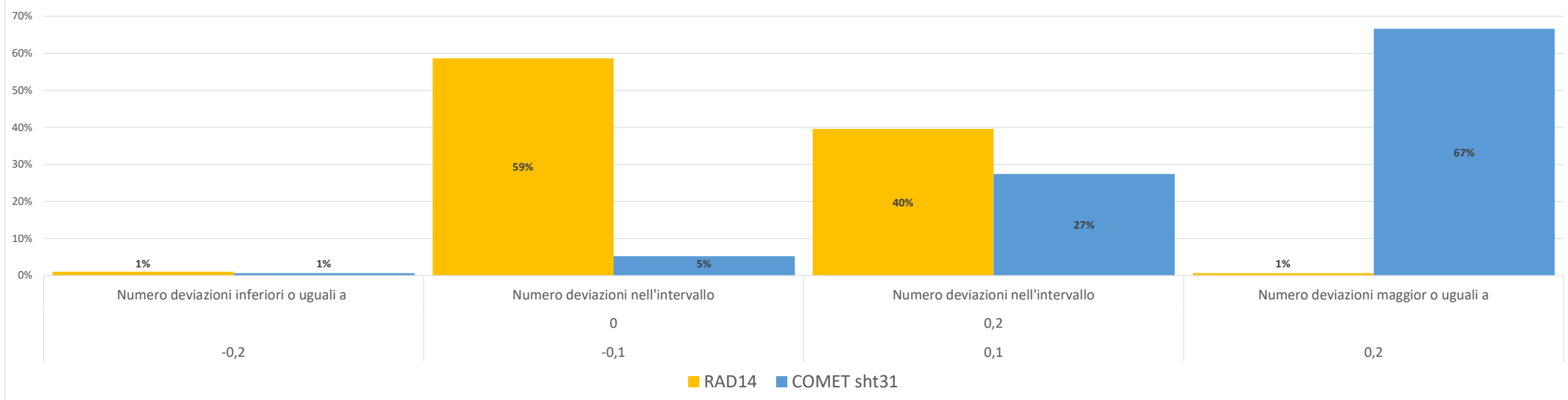
### Solar rad



### Reference deviation frequency (MeteoshieldPro3)



reference deviation frequency (MeteoshieldPro3)



| Summary               |     |      |      |      |                             |       |            |       |  |  |
|-----------------------|-----|------|------|------|-----------------------------|-------|------------|-------|--|--|
| Antonio FR            |     |      |      |      | Antonio FR                  |       |            |       |  |  |
| 25/04/23 SGZ - France |     |      |      |      | 25/04/23 Serémange - France |       |            |       |  |  |
| Temperature           | Min | Max  | Avg  | Dev  | 00-06                       | 06-12 | 12-18      | 18-24 |  |  |
| Meteoshield           | 3,9 | 10,6 | 7,60 |      |                             |       |            |       |  |  |
| Rad14                 | 4   | 10,5 | 7,64 | 0,03 | 0,07                        | 0,02  | -0,01      | 0,05  |  |  |
| COMET sht31           | 4,3 | 10,6 | 7,83 | 0,23 | 0,27                        | 0,18  | 0,13       | 0,33  |  |  |
| Ventiled              | 4   | 10,5 | 7,63 | 0,03 | 0,05                        | 0,02  | -0,01      | 0,04  |  |  |
| COMET 190mm           | 4,1 | 10,4 | 7,65 | 0,05 | 0,08                        | 0,01  | -0,03      | 0,12  |  |  |
| Rain/rate             |     |      |      |      | Max                         | Avg   | Rain Total | Dev%  |  |  |
| Manual                |     |      |      |      |                             |       | 0          |       |  |  |
| Davis VP2             |     |      |      |      |                             |       | 0          | 0,0%  |  |  |

| Umidity     |  |  | Min | Max | Avg |
|-------------|--|--|-----|-----|-----|
| Meteoshield |  |  | 59  | 98  | 82  |
| Rad14       |  |  | 57  | 98  | 82  |
| COMET sht31 |  |  | 63  | 94  | 82  |
| Ventiled    |  |  | 59  | 99  | 83  |
| COMET 190mm |  |  | 56  | 96  | 80  |

| Wind  |  | Avg  | Gust | Avg Gust |
|-------|--|------|------|----------|
| Davis |  | 1,68 | 6,30 | 2,52     |

| Solar Rad |  | Avg    | Max    |
|-----------|--|--------|--------|
| Davis     |  | 101,20 | 726,00 |

| CONFRONTO SCHERMI |        |           |             |          |       |       |                   |
|-------------------|--------|-----------|-------------|----------|-------|-------|-------------------|
| Fascia Oraria     | METPRO | COMET 190 | COMET sht31 | VENTILED | RAD14 | Vento | Radiazione solare |
| 0-1               | 6,62   | 0,05      | 0,26        | 0,04     | 0,04  | 1,80  | 0,00              |
| 1-2               | 6,28   | 0,08      | 0,30        | 0,05     | 0,06  | 1,28  | 0,00              |
| 2-3               | 5,86   | 0,09      | 0,30        | 0,07     | 0,09  | 1,44  | 0,00              |
| 3-4               | 6,18   | 0,09      | 0,23        | 0,04     | 0,07  | 1,65  | 0,00              |
| 4-5               | 6,00   | 0,09      | 0,30        | 0,05     | 0,07  | 1,13  | 0,00              |
| 5-6               | 6,08   | 0,10      | 0,24        | 0,06     | 0,08  | 1,41  | 0,00              |
| 6-7               | 6,04   | 0,10      | 0,28        | 0,07     | 0,08  | 1,10  | 1,33              |
| 7-8               | 6,34   | 0,04      | 0,19        | 0,03     | 0,00  | 1,16  | 62,50             |
| 8-9               | 7,18   | 0,01      | 0,17        | 0,01     | 0,02  | 2,05  | 122,92            |
| 9-10              | 8,11   | -0,01     | 0,15        | 0,03     | 0,04  | 1,86  | 189,58            |
| 10-11             | 8,83   | -0,09     | 0,06        | -0,02    | -0,02 | 2,16  | 340,17            |
| 11-12             | 8,16   | 0,02      | 0,23        | 0,02     | 0,03  | 2,13  | 117,33            |
| 12-13             | 7,98   | 0,01      | 0,17        | 0,03     | 0,02  | 1,99  | 229,42            |
| 13-14             | 8,87   | -0,02     | 0,13        | 0,02     | -0,08 | 1,48  | 251,67            |
| 14-15             | 9,88   | -0,10     | 0,06        | -0,05    | -0,04 | 2,00  | 270,42            |
| 15-16             | 10,05  | -0,06     | 0,12        | -0,02    | 0,02  | 2,89  | 278,08            |
| 16-17             | 9,73   | -0,03     | 0,12        | -0,04    | 0,02  | 3,07  | 203,08            |
| 17-18             | 9,84   | -0,00     | 0,18        | -0,00    | 0,03  | 2,83  | 188,00            |
| 18-19             | 9,62   | 0,02      | 0,19        | 0,00     | 0,02  | 2,31  | 100,42            |
| 19-20             | 9,34   | 0,02      | 0,23        | -0,01    | 0,03  | 1,73  | 64,75             |
| 20-21             | 8,38   | 0,08      | 0,29        | 0,01     | 0,08  | 0,93  | 9,25              |
| 21-22             | 6,57   | 0,20      | 0,41        | 0,08     | 0,03  | 0,56  | 0,00              |
| 22-23             | 5,98   | 0,21      | 0,43        | 0,07     | 0,05  | 0,68  | 0,00              |
| 23-24             | 4,36   | 0,22      | 0,42        | 0,10     | 0,08  | 0,63  | 0,00              |
| SCOSTAMENTO MEDIO | 7,59   | 0,05      | 0,23        | 0,03     | 0,03  |       |                   |
| MEDIA             | 7,61   | 7,65      | 7,83        | 7,63     | 7,64  | 1,68  | 101,56            |
| MIN               | 3,90   | 4,10      | 4,30        | 4,00     | 4,00  | 0,10  | 0,00              |
| MAX               | 10,60  | 10,40     | 10,60       | 10,50    | 10,50 | 4,40  | 726,00            |

