



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.              | Stazione       | Comune         | Zona di allerta              | Quota<br>(m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |                       |     |     |      |      |
|-----------------|----------------|----------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|-----------------------|-----|-----|------|------|
|                 |                |                |                              |                     | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |                       |     |     |      |      |
| <b>CEDRINO</b>  |                |                |                              |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |                       |     |     |      |      |
| 1               | Farcana        | NUORO          | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 766                 | 44,4                                | 63                     | 02:18                    | 03:18 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,2    | 0,07                    | 0,05                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 69,8                                | 99,8                   | 00:29                    | 03:29 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 4,0    | 0,06                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 93                                  | 133,4                  | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 5,0    | 0,05                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 124                                 | 178,4                  | 23:19                    | 11:19 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 6,8    | 0,05                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 165                                 | 238,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 9,6    | 0,06                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
| 2               | Mamoiada       | MAMOIADA       | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 686                 | 42,2                                | 59,6                   | 13:41                    | 14:41 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,8    | 0,04                    | 0,03                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 63                                  | 88,4                   | 12:54                    | 15:54 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,4    | 0,05                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 80,8                                | 113,4                  | 09:54                    | 15:54 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 103,8                               | 145,4                  | 03:20                    | 15:20 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 4,2    | 0,04                    | 0,03                     |                       |     |     |      |      |
| 3               | Monte Tului    | DORGALI        | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 915                 | 54,2                                | 77                     | 09:57                    | 10:57 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,2    | 0,06                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 97,4                                | 139,2                  | 07:57                    | 10:57 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,4    | 0,03                    | 0,02                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 141                                 | 202                    | 04:57                    | 10:57 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,4    | 0,02                    | 0,02                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 204                                 | 293,6                  | 22:05                    | 10:05 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 5,0    | 0,02                    | 0,02                     |                       |     |     |      |      |
| 4               | Orosei         | OROSEI         | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 64                  | 295,2                               | 426,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 7,8    | 0,03                    | 0,02                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 45                                  | 64                     | 09:45                    | 10:45 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 12,0   | 0,27                    | 0,19                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 71,6                                | 102,4                  | 07:45                    | 10:45 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 18,4   | 0,26                    | 0,18                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 96                                  | 137,8                  | 06:08                    | 12:08 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 18,6   | 0,19                    | 0,13                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 128,8                               | 185,4                  | 06:03                    | 18:03 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 19,0   | 0,15                    | 0,10                     |                       |     |     |      |      |
| 5               | Orune          | ORUNE          | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 870                 | 172,6                               | 249,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 19,2   | 0,11                    | 0,08                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 38,6                                | 54,8                   | 09:18                    | 10:18 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 4,4    | 0,11                    | 0,08                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 55,4                                | 79                     | 09:40                    | 12:40 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 10,0   | 0,18                    | 0,13                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 69,6                                | 99,6                   | 06:57                    | 12:57 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 11,8   | 0,17                    | 0,12                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 87,4                                | 125,6                  | 00:57                    | 12:57 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 17,0   | 0,19                    | 0,14                     |                       |     |     |      |      |
| 6               |                |                |                              |                     | 109,6                               | 158,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 21,4   | 0,20                    | 0,14                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | <b>CIXERRI</b>                      |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 1                                   | Campanasissa           | SILIQUA                  | Iglesiente            | 329                         | 43,6   | 61,4                    | 08:17                    | 09:17 del 21 dic 2016 | 1 h | 3,4 | 0,08 | 0,06 |
|                 |                |                |                              |                     |                                     |                        |                          |                       |                             | 66     | 92,8                    | 07:42                    | 10:42 del 21 dic 2016 | 3 h | 3,8 | 0,06 | 0,04 |
|                 |                |                |                              |                     |                                     |                        |                          |                       |                             | 85,8   | 120,4                   | 06:39                    | 12:39 del 21 dic 2016 | 6 h | 4,0 | 0,05 | 0,03 |
| 111,8           | 156,4          | 22:00          | 10:00 del 21 dic 2016        | 12 h                |                                     |                        |                          |                       |                             | 7,4    | 0,07                    | 0,05                     |                       |     |     |      |      |
| 145,2           | 202,8          | 22:00          | 22:00 del 21 dic 2016        | 24 h                |                                     |                        |                          |                       |                             | 9,6    | 0,07                    | 0,05                     |                       |     |     |      |      |
| 2               | Iglesias       | IGLESIAS       | Iglesiente                   | 146                 | 39,2                                | 55                     | 23:10                    | 00:10 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,2    | 0,08                    | 0,06                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 55,8                                | 77,8                   | 23:08                    | 02:08 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 6,0    | 0,11                    | 0,08                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 69,8                                | 96,8                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 8,8    | 0,13                    | 0,09                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 87,2                                | 120,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 8,8    | 0,10                    | 0,07                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 109                                 | 150                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 9,4    | 0,09                    | 0,06                     |                       |     |     |      |      |
| 3               | San Michele    | IGLESIAS       | Iglesiente                   | 905                 | 39,8                                | 55,8                   | 22:00                    | 23:00 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 5,0    | 0,13                    | 0,09                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 57,4                                | 79,8                   | 22:00                    | 01:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 6,2    | 0,11                    | 0,08                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 72,2                                | 100                    | 22:01                    | 04:01 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 8,4    | 0,12                    | 0,08                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 90,8                                | 125,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 10,4   | 0,11                    | 0,08                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 114,4                               | 157,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 11,2   | 0,10                    | 0,07                     |                       |     |     |      |      |
| <b>COGHINAS</b> |                |                |                              |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |                       |     |     |      |      |
| 1               | Ala' dei Sardi | ALA' DEI SARDI | Gallura                      | 665                 | 46,4                                | 65,6                   | 11:55                    | 12:55 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,8    | 0,06                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 73,6                                | 103,4                  | 09:55                    | 12:55 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,4    | 0,05                    | 0,03                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 98,4                                | 138                    | 06:27                    | 12:27 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 5,2    | 0,05                    | 0,04                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 131,6                               | 184,2                  | 06:09                    | 18:09 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 8,4    | 0,06                    | 0,05                     |                       |     |     |      |      |
|                 |                |                |                              |                     | 175,8                               | 245,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 12,0   | 0,07                    | 0,05                     |                       |     |     |      |      |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.                | Stazione    | Comune                | Zona di allerta              | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|-------------------|-------------|-----------------------|------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|                   |             |                       |                              |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 2                 | Ardara      | ARDARA                | Logudoro                     | 244              | 35,6                                | 50,2                   | 23:01                    | 00:01 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 47,2                                | 66,2                   | 23:05                    | 02:05 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 56,4                                | 79                     | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,4    | 0,02                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 67,4                                | 94,2                   | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,4    | 0,02                    | 0,01                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 80,6                                | 112,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,4    | 0,02                    | 0,01                     |
| 3                 | Coghinas    | PERFUGAS              | Logudoro                     | 116              | 39,6                                | 55,8                   | 22:50                    | 23:50 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 1,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 56,2                                | 79                     | 22:00                    | 01:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 70,2                                | 98,6                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 87,8                                | 123                    | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 109,8                               | 153,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,8    | 0,02                    | 0,01                     |
| 4                 | Fraigas     | OZIERI                | Logudoro                     | 203              | 36,2                                | 50,6                   | 09:04                    | 10:04 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 48,8                                | 68                     | 07:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,8    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 59                                  | 81,8                   | 05:57                    | 11:57 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 71,2                                | 98,4                   | 22:04                    | 10:04 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 86,2                                | 118,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |
| 5                 | Martis      | MARTIS                | Logudoro                     | 341              | 37,6                                | 53,2                   | 22:00                    | 23:00 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 1,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 52                                  | 73                     | 22:00                    | 01:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,8    | 0,05                    | 0,04                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 63,6                                | 89,2                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,0    | 0,05                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 77,8                                | 108,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 95,2                                | 133                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,2    | 0,03                    | 0,02                     |
| 6                 | Monte Rasu  | BONO                  | Bacino del Tirso             | 1261             | 38,8                                | 54,8                   | 10:15                    | 11:15 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 54,8                                | 77                     | 08:15                    | 11:15 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 68                                  | 95,2                   | 09:29                    | 15:29 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 84,2                                | 118                    | 23:15                    | 11:15 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 104,6                               | 146                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 5,2    | 0,05                    | 0,04                     |
| 7                 | Oschiri     | OSCHIRI               | Logudoro                     | 252              | 38,4                                | 54,2                   | 12:19                    | 13:19 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,4    | 0,09                    | 0,06                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 53,6                                | 75,4                   | 10:19                    | 13:19 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,6    | 0,07                    | 0,05                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 66,2                                | 92,8                   | 07:05                    | 13:05 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 4,2    | 0,06                    | 0,05                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 81,8                                | 114,4                  | 06:33                    | 18:33 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 5,4    | 0,07                    | 0,05                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 101                                 | 141                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 8,6    | 0,09                    | 0,06                     |
| 8                 | Torralba    | TORRALBA              | Logudoro                     | 409              | 37,6                                | 52,4                   | 01:40                    | 02:40 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 51,8                                | 72                     | 23:40                    | 02:40 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 63,6                                | 88                     | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 78                                  | 107,6                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 2,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 95,6                                | 131,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 2,0    | 0,02                    | 0,02                     |
| <b>FLUMENDOSA</b> |             |                       |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                 | Ballao      | BALLAO                | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 100              | 46,4                                | 65,8                   | 23:36                    | 00:36 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,8    | 0,12                    | 0,09                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 75                                  | 107,4                  | 23:15                    | 02:15 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 7,8    | 0,10                    | 0,07                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 101,8                               | 146                    | 23:25                    | 05:25 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 11,4   | 0,11                    | 0,08                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 138                                 | 198,8                  | 22:16                    | 10:16 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 15,6   | 0,11                    | 0,08                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 187,2                               | 270,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 17,6   | 0,09                    | 0,07                     |
| 2                 | Bau Mandara | VILLAGRANDE STRISAILI | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 863              | 52,2                                | 74,2                   | 12:41                    | 13:41 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,8    | 0,11                    | 0,08                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 91,6                                | 131                    | 10:50                    | 13:50 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 8,2    | 0,09                    | 0,06                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 130,6                               | 187,4                  | 08:24                    | 14:24 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 9,2    | 0,07                    | 0,05                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 186,4                               | 268,2                  | 01:44                    | 13:44 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 12,6   | 0,07                    | 0,05                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 265,6                               | 383,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 20,4   | 0,08                    | 0,05                     |
| 3                 | Escalaplano | ESCALAPLANO           | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 307              | 44,2                                | 62,8                   | 23:58                    | 00:58 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,6    | 0,13                    | 0,09                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 69,2                                | 99                     | 00:04                    | 03:04 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 9,4    | 0,14                    | 0,09                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 92                                  | 132                    | 00:02                    | 06:02 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 16,0   | 0,17                    | 0,12                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 122,4                               | 176                    | 23:19                    | 11:19 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 22,8   | 0,19                    | 0,13                     |
|                   |             |                       |                              |                  | 162,6                               | 234,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 26,2   | 0,16                    | 0,11                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.                               | Stazione                   | Comune      | Zona di allerta              | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|----------------------------------|----------------------------|-------------|------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|                                  |                            |             |                              |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 4                                | Flumini Uri a S.Vito       | SAN VITO    | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 16               | 47,4                                | 67,4                   | 23:36                    | 00:36 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 8,4    | 0,18                    | 0,12                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 78,2                                | 111,8                  | 22:41                    | 01:41 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 11,8   | 0,15                    | 0,11                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 107,2                               | 153,6                  | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 12,4   | 0,12                    | 0,08                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 146,8                               | 211,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 14,0   | 0,10                    | 0,07                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 201,2                               | 290,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 14,0   | 0,07                    | 0,05                     |
| 5                                | Monte Santa Vittoria       | ESTERZILI   | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 1204             | 41,6                                | 58,6                   | 02:58                    | 03:58 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,0    | 0,17                    | 0,12                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 61,2                                | 86,2                   | 01:58                    | 04:58 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 11,6   | 0,19                    | 0,13                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 78,2                                | 109,8                  | 09:55                    | 15:55 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 19,6   | 0,25                    | 0,18                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 99,8                                | 139,8                  | 02:51                    | 14:51 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 27,6   | 0,28                    | 0,20                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 127,4                               | 178                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 36,0   | 0,28                    | 0,20                     |
| 6                                | Monte sa Scova             | ARITZO      | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 1158             | 39,8                                | 55,6                   | 03:24                    | 04:24 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,6    | 0,09                    | 0,06                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 57                                  | 79,4                   | 01:51                    | 04:51 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 5,4    | 0,09                    | 0,07                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 71,8                                | 99,4                   | 22:30                    | 04:30 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 8,2    | 0,11                    | 0,08                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 90,2                                | 124,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 10,0   | 0,11                    | 0,08                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 113,2                               | 155,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 11,2   | 0,10                    | 0,07                     |
| 7                                | Sadali                     | SADALI      | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 759              | 40,8                                | 57,4                   | 02:50                    | 03:50 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,4    | 0,13                    | 0,09                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 59,2                                | 83,2                   | 02:04                    | 05:04 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 10,0   | 0,17                    | 0,12                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 75                                  | 105                    | 23:59                    | 05:59 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 13,6   | 0,18                    | 0,13                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 94,8                                | 132,6                  | 00:03                    | 12:03 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 19,6   | 0,21                    | 0,15                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 120                                 | 167,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 25,4   | 0,21                    | 0,15                     |
| <b>FLUMINI MANNU DI CAGLIARI</b> |                            |             |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                | Cagliari                   | CAGLIARI    | Campidano                    | 116              | 38,8                                | 54,8                   | 02:43                    | 03:43 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,8    | 0,15                    | 0,11                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 54,6                                | 76,8                   | 00:40                    | 03:40 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 12,2   | 0,22                    | 0,16                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 67,8                                | 95                     | 00:40                    | 06:40 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 20,8   | 0,31                    | 0,22                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 84                                  | 117,6                  | 22:40                    | 10:40 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 24,2   | 0,29                    | 0,21                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 104,2                               | 145,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 25,0   | 0,24                    | 0,17                     |
| 2                                | Fluminimannu a Decimomannu | DECIMOMANNU | Campidano                    | 12               | 38,4                                | 54                     | 01:52                    | 02:52 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,8    | 0,20                    | 0,14                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 53,4                                | 75,2                   | 23:52                    | 02:52 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 8,4    | 0,16                    | 0,11                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 66                                  | 92,6                   | 01:52                    | 07:52 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 14,8   | 0,22                    | 0,16                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 81,4                                | 113,8                  | 00:42                    | 12:42 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 23,4   | 0,29                    | 0,21                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 100,4                               | 140,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 25,4   | 0,25                    | 0,18                     |
| 3                                | Fluminimannu a Furtei      | FURTEI      | Campidano                    | 103              | 36,4                                | 51,4                   | 06:19                    | 07:19 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,4    | 0,18                    | 0,12                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 49                                  | 69                     | 04:25                    | 07:25 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 9,8    | 0,2                     | 0,14                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 59,2                                | 83,2                   | 01:43                    | 07:43 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 17,2   | 0,29                    | 0,21                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 71,6                                | 100,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 23,6   | 0,33                    | 0,24                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 86,4                                | 120,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 25,0   | 0,29                    | 0,21                     |
| 4                                | Mandas                     | MANDAS      | Campidano                    | 490              | 38                                  | 53,8                   | 04:39                    | 05:39 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 14,2   | 0,37                    | 0,26                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 53                                  | 74,4                   | 02:48                    | 05:48 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 21,0   | 0,40                    | 0,28                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 65                                  | 91,2                   | 23:51                    | 05:51 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 26,0   | 0,4                     | 0,29                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 80                                  | 112                    | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 33,0   | 0,41                    | 0,29                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 98,6                                | 137,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 35,2   | 0,36                    | 0,26                     |
| 5                                | Nuraminis                  | NURAMINIS   | Campidano                    | 135              | 36,6                                | 51,4                   | 06:08                    | 07:08 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,2    | 0,14                    | 0,10                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 49,2                                | 69,2                   | 04:05                    | 07:05 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 10,0   | 0,20                    | 0,14                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 59,6                                | 83,6                   | 01:36                    | 07:36 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 16,2   | 0,27                    | 0,19                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 72                                  | 100,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 19,8   | 0,28                    | 0,20                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 87                                  | 121,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 20,2   | 0,23                    | 0,17                     |
| 6                                | Sanluri O.N.C.             | SANLURI     | Campidano                    | 61               | 37,2                                | 52,4                   | 02:24                    | 03:24 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,8    | 0,08                    | 0,05                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 50,8                                | 71,4                   | 00:24                    | 03:24 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 4,4    | 0,09                    | 0,06                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 61,8                                | 86,8                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 7,4    | 0,12                    | 0,09                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 75,4                                | 105,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 9,8    | 0,13                    | 0,09                     |
|                                  |                            |             |                              |                  | 91,8                                | 128                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 10,8   | 0,12                    | 0,08                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.                                 | Stazione                      | Comune          | Zona di allerta                  | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|------------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|                                    |                               |                 |                                  |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 7                                  | Senorbi'                      | SENORBI'        | Campidano                        | 234              | 36,4                                | 51,4                   | 04:15                    | 05:15 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,0    | 0,19                    | 0,14                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 49,2                                | 69,2                   | 03:19                    | 06:19 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 13,0   | 0,26                    | 0,19                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 59,6                                | 83,4                   | 01:40                    | 07:40 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 18,0   | 0,30                    | 0,22                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 71,8                                | 100,6                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 21,0   | 0,29                    | 0,21                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 86,8                                | 121,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 21,0   | 0,24                    | 0,17                     |
| 8                                  | Vallermosa                    | VALLERMOSA      | Campidano                        | 81               | 41                                  | 57,8                   | 09:24                    | 10:24 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 11,0   | 0,27                    | 0,19                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 59,8                                | 84                     | 07:25                    | 10:25 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 15,6   | 0,26                    | 0,19                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 76                                  | 106,4                  | 06:30                    | 12:30 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 17,8   | 0,23                    | 0,17                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 96,4                                | 134,8                  | 22:40                    | 10:40 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 24,2   | 0,25                    | 0,18                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 122,2                               | 170,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 26,6   | 0,22                    | 0,16                     |
| 9                                  | Villasor                      | VILLASOR        | Campidano                        | 22               | 38,2                                | 53,8                   | 01:57                    | 02:57 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,2    | 0,14                    | 0,10                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 53,2                                | 74,8                   | 23:57                    | 02:57 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 6,4    | 0,12                    | 0,09                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 65,4                                | 91,8                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 10,8   | 0,17                    | 0,12                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 80,6                                | 112,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 16,6   | 0,21                    | 0,15                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 99,4                                | 138,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 19,8   | 0,20                    | 0,14                     |
| <b>FLUMINI MANNU DI PABILLONIS</b> |                               |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                  | Santa Maria di Neapolis       | GUSPINI         | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 9                | 37                                  | 51,8                   | 23:16                    | 00:16 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 8,6    | 0,23                    | 0,17                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 50,6                                | 70,4                   | 23:14                    | 02:14 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 18,6   | 0,37                    | 0,26                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 61,6                                | 85,4                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 26,0   | 0,42                    | 0,30                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 75,2                                | 103,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 26,6   | 0,35                    | 0,26                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 91,6                                | 126                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 29,8   | 0,33                    | 0,24                     |
| 2                                  | Sardara                       | SARDARA         | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 222              | 35,4                                | 50                     | 01:31                    | 02:31 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,4    | 0,10                    | 0,07                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 46,8                                | 65,8                   | 00:37                    | 03:37 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 5,2    | 0,11                    | 0,08                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 55,8                                | 78,2                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 9,8    | 0,18                    | 0,13                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 66,6                                | 93,2                   | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 13,4   | 0,20                    | 0,14                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 79,4                                | 111                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 14,8   | 0,19                    | 0,13                     |
| 3                                  | Terramaistus a Gonnosfanadiga | GONNASFANADIGA  | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 150              | 41,2                                | 58                     | 01:10                    | 02:10 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 8,2    | 0,20                    | 0,14                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 60                                  | 84,4                   | 22:48                    | 01:48 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 16,6   | 0,28                    | 0,20                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 76,2                                | 107                    | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 22,6   | 0,30                    | 0,21                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 96,8                                | 135,6                  | 22:49                    | 10:49 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 29,4   | 0,30                    | 0,22                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 123                                 | 171,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 35,2   | 0,29                    | 0,20                     |
| <b>LISCIA</b>                      |                               |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                  | Tempio                        | TEMPIO PAUSANIA | Gallura                          | 459              | 42,6                                | 60                     | 11:51                    | 12:51 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 63,6                                | 89,6                   | 10:50                    | 13:50 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,2    | 0,05                    | 0,04                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 82                                  | 115,2                  | 06:21                    | 12:21 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 4,6    | 0,06                    | 0,04                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 105,8                               | 148                    | 01:50                    | 13:50 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 5,4    | 0,05                    | 0,04                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 136,4                               | 190,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 6,0    | 0,04                    | 0,03                     |
| <b>MANNU DI PORTOTORRES</b>        |                               |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                  | Mannu di Porto Torres         | USINI           | Logudoro                         | 90               | 39                                  | 55                     | 02:06                    | 03:06 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 55                                  | 77,4                   | 00:06                    | 03:06 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,6    | 0,05                    | 0,03                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 68,4                                | 95,8                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,8    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 84,8                                | 118,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 2,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 105,4                               | 147,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 2,8    | 0,03                    | 0,02                     |
| 2                                  | Osilo                         | OSILO           | Logudoro                         | 693              | 39,6                                | 55,8                   | 23:00                    | 00:00 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 56,4                                | 79,4                   | 23:03                    | 02:03 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 70,6                                | 99                     | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 88,2                                | 123,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 2,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                    |                               |                 |                                  |                  | 110,4                               | 154                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 2,8    | 0,03                    | 0,02                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.   | Stazione      | Comune       | Zona di allerta              | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|--|---------------|--------------|------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|  |               |              |                              |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 3  | Pianu         | BESSUDE      | Logudoro                     | 526              | 39,8                                | 55,6                   | 02:16                    | 03:16 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|  |               |              |                              |                  | 57,2                                | 79,4                   | 00:16                    | 03:16 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |               |              |                              |                  | 71,8                                | 99,4                   | 23:24                    | 05:24 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |               |              |                              |                  | 90,2                                | 124,6                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |               |              |                              |                  | 113,4                               | 155,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,4    | 0,03                    | 0,02                     |
| 4  | Porto Torres  | PORTO TORRES | Logudoro                     | 24               | 36,4                                | 51,2                   | 00:40                    | 01:40 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 49                                  | 68,8                   | 00:26                    | 03:26 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 59                                  | 82,8                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 71,2                                | 99,6                   | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 85,8                                | 120                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
| 5  | Sassari       | SASSARI      | Logudoro                     | 364              | 38,6                                | 54,6                   | 02:17                    | 03:17 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 0,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 54,2                                | 76,2                   | 00:17                    | 03:17 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 67                                  | 94                     | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 83                                  | 116,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 102,8                               | 143,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL CEDRINO E IL FLUMENDOSA</b> |               |              |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Baunei        | BAUNEI       | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 443              | 53,4                                | 76                     | 12:20                    | 13:20 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |               |              |                              |                  | 95,2                                | 136                    | 10:20                    | 13:20 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 137                                 | 196,4                  | 07:20                    | 13:20 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 197,2                               | 283,8                  | 01:20                    | 13:20 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |              |                              |                  | 283,8                               | 410                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 2,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| 2  | Genna Silana  | URZULEI      | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 1013             | 56,4                                | 80,2                   | 12:29                    | 13:29 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 9,0    | 0,16                    | 0,11                     |
|  |               |              |                              |                  | 104,4                               | 149,2                  | 11:29                    | 14:29 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 11,8   | 0,11                    | 0,08                     |
|  |               |              |                              |                  | 153,8                               | 220,6                  | 09:00                    | 15:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 12,2   | 0,08                    | 0,06                     |
|  |               |              |                              |                  | 226,8                               | 326,2                  | 03:00                    | 15:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 13,4   | 0,06                    | 0,04                     |
|  |               |              |                              |                  | 334                                 | 482,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 16,0   | 0,05                    | 0,03                     |
| 3  | Jerzu         | JERZU        | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 576              | 48,8                                | 69,2                   | 04:14                    | 05:14 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 21,0   | 0,43                    | 0,30                     |
|  |               |              |                              |                  | 81,8                                | 116,8                  | 03:15                    | 06:15 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 27,8   | 0,34                    | 0,24                     |
|  |               |              |                              |                  | 113,2                               | 162,4                  | 00:15                    | 06:15 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 32,4   | 0,29                    | 0,20                     |
|  |               |              |                              |                  | 156,8                               | 225,6                  | 03:03                    | 15:03 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 42,2   | 0,27                    | 0,19                     |
|  |               |              |                              |                  | 217,2                               | 313,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 48,0   | 0,22                    | 0,15                     |
| 4  | Lanusei       | LANUSEI      | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 418              | 54,4                                | 77,4                   | 18:22                    | 19:22 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,6    | 0,12                    | 0,09                     |
|  |               |              |                              |                  | 98,4                                | 140,6                  | 11:34                    | 14:34 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 8,6    | 0,09                    | 0,06                     |
|  |               |              |                              |                  | 142,8                               | 204,8                  | 13:11                    | 19:11 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 10,0   | 0,07                    | 0,05                     |
|  |               |              |                              |                  | 207,2                               | 298,2                  | 07:22                    | 19:22 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 15,2   | 0,07                    | 0,05                     |
|  |               |              |                              |                  | 300,6                               | 434,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 20,4   | 0,07                    | 0,05                     |
| 5  | Punta Tricoli | GAIRO        | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 1210             | 53,8                                | 76,6                   | 13:50                    | 14:50 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,6    | 0,14                    | 0,10                     |
|  |               |              |                              |                  | 96,4                                | 137,8                  | 11:50                    | 14:50 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 17,2   | 0,18                    | 0,12                     |
|  |               |              |                              |                  | 139,2                               | 199,6                  | 09:34                    | 15:34 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 19,4   | 0,14                    | 0,10                     |
|  |               |              |                              |                  | 201                                 | 289,2                  | 07:41                    | 19:41 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 23,4   | 0,12                    | 0,08                     |
|  |               |              |                              |                  | 290,2                               | 419                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 33,8   | 0,12                    | 0,08                     |
| 6  | Tertenia      | TERTENIA     | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 104              | 52                                  | 74                     | 10:33                    | 11:33 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 8,0    | 0,15                    | 0,11                     |
|  |               |              |                              |                  | 91,2                                | 130,4                  | 10:29                    | 13:29 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 13,4   | 0,15                    | 0,10                     |
|  |               |              |                              |                  | 130                                 | 186,4                  | 09:06                    | 15:06 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 15,8   | 0,12                    | 0,08                     |
|  |               |              |                              |                  | 185                                 | 266,2                  | 03:06                    | 15:06 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 17,4   | 0,09                    | 0,07                     |
|  |               |              |                              |                  | 263,4                               | 380,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 19,6   | 0,07                    | 0,05                     |
| <b>MINORI TRA IL CIXERRI E IL PALMAS</b>     |               |              |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Capoterra     | CAPOTERRA    | Iglesiente                   | 165              | 41,6                                | 58,8                   | 06:26                    | 07:26 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 11,8   | 0,28                    | 0,20                     |
|  |               |              |                              |                  | 61,4                                | 86,2                   | 06:11                    | 09:11 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 16,6   | 0,27                    | 0,19                     |
|  |               |              |                              |                  | 78,4                                | 110                    | 04:15                    | 10:15 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 19,6   | 0,25                    | 0,18                     |
|  |               |              |                              |                  | 100,2                               | 140                    | 01:08                    | 13:08 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 26,0   | 0,26                    | 0,19                     |
|  |               |              |                              |                  | 127,8                               | 178,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 28,0   | 0,22                    | 0,16                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.   | Stazione                 | Comune             | Zona di allerta              | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|--|--------------------------|--------------------|------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|  |                          |                    |                              |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 2  | Is Cannoneris            | PULA               | Iglesiente                   | 717              | 47,2                                | 66,6                   | 00:04                    | 01:04 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,2    | 0,13                    | 0,09                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 75,8                                | 106,4                  | 22:59                    | 01:59 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 9,2    | 0,12                    | 0,09                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 102                                 | 143                    | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 11,2   | 0,11                    | 0,08                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 137,4                               | 192,2                  | 23:48                    | 11:48 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 17,2   | 0,13                    | 0,09                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 185                                 | 258,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 25,4   | 0,14                    | 0,10                     |
| 3  | Porto Pino               | S.ANNA ARRESI      | Iglesiente                   | 2                | 35,2                                | 49,6                   | 22:00                    | 23:00 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 2,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 46,4                                | 65,2                   | 22:00                    | 01:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,2    | 0,05                    | 0,03                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 55,2                                | 77,4                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 65,6                                | 91,8                   | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 2,8    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 78,2                                | 109                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 2,8    | 0,04                    | 0,03                     |
| 4  | Pula                     | PULA               | Iglesiente                   | 14               | 39                                  | 54,8                   | 06:08                    | 07:08 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,4    | 0,16                    | 0,12                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 54,8                                | 77                     | 06:35                    | 09:35 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 12,6   | 0,23                    | 0,16                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 68                                  | 95,4                   | 05:43                    | 11:43 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 15,6   | 0,23                    | 0,16                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 84,4                                | 118                    | 23:43                    | 11:43 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 16,0   | 0,19                    | 0,14                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 104,8                               | 146,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 16,0   | 0,15                    | 0,11                     |
| 5  | Santa Lucia di Capoterra | UTA                | Iglesiente                   | 62               | 41,6                                | 58,8                   | 06:41                    | 07:41 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 24,8   | 0,60                    | 0,42                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 61,2                                | 86,2                   | 06:49                    | 09:49 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 32,0   | 0,52                    | 0,37                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 78,2                                | 109,8                  | 04:46                    | 10:46 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 35,4   | 0,45                    | 0,32                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 99,8                                | 139,8                  | 22:35                    | 10:35 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 42,2   | 0,42                    | 0,30                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 127,4                               | 178                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 45,6   | 0,36                    | 0,26                     |
| <b>MINORI TRA IL COGHINAS E IL LISCIA</b>                      |                          |                    |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Aglentu                  | AGLIENTU           | Gallura                      | 431              | 41,2                                | 58                     | 04:52                    | 05:52 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,6    | 0,18                    | 0,13                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 60,2                                | 84,4                   | 04:09                    | 07:09 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 10,8   | 0,18                    | 0,13                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 76,4                                | 107                    | 03:22                    | 09:22 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 11,0   | 0,14                    | 0,10                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 97                                  | 135,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 11,0   | 0,11                    | 0,08                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 123,2                               | 172                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 13,0   | 0,11                    | 0,08                     |
| 2  | Paduledda                | TRINITA' D' AGULTU | Gallura                      | 232              | 37                                  | 52,2                   | 06:06                    | 07:06 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 50,6                                | 71                     | 04:06                    | 07:06 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 61,6                                | 86,2                   | 01:06                    | 07:06 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 74,8                                | 104,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 91                                  | 127                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL FLUMENDOSA E IL FLUMINI MANNU DI CAGLIARI</b> |                          |                    |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Campuomu C.ma            | SINNAI             | Campidano                    | 439              | 47,6                                | 67,8                   | 03:23                    | 04:23 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 9,0    | 0,19                    | 0,13                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 78,8                                | 112,4                  | 01:56                    | 04:56 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 12,8   | 0,16                    | 0,11                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 108                                 | 155                    | 23:02                    | 05:02 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 20,2   | 0,19                    | 0,13                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 148,2                               | 213,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 21,2   | 0,14                    | 0,10                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 203,4                               | 293,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 22,2   | 0,11                    | 0,08                     |
| 2  | Minni Minni              | CASTIADAS          | Campidano                    | 724              | 46,4                                | 66                     | 22:35                    | 23:35 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 6,0    | 0,13                    | 0,09                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 75,2                                | 107,4                  | 22:38                    | 01:38 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 6,8    | 0,09                    | 0,06                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 102                                 | 146,2                  | 22:42                    | 04:42 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 11,2   | 0,11                    | 0,08                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 138,4                               | 199,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 12,4   | 0,09                    | 0,06                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 187,8                               | 271,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 14,4   | 0,08                    | 0,05                     |
| 3  | San Priamo               | SAN VITO           | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 16               | 48,4                                | 68,6                   | 23:21                    | 00:21 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 80,6                                | 115                    | 22:00                    | 01:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 5,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 111,2                               | 159,4                  | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 6,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 153,4                               | 220,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 6,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 211,6                               | 305,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 6,2    | 0,03                    | 0,02                     |
| 4  | Serpèddi' Meteo          | SINNAI             | Campidano                    | 908              | 45,2                                | 64,4                   | 03:35                    | 04:35 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 8,2    | 0,18                    | 0,13                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 72,2                                | 103,2                  | 02:19                    | 05:19 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 13,8   | 0,19                    | 0,13                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 97                                  | 139,2                  | 23:07                    | 05:07 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 17,2   | 0,18                    | 0,12                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 130,4                               | 187,6                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 20,2   | 0,15                    | 0,11                     |
|  |                          |                    |                              |                  | 175                                 | 252,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 21,6   | 0,12                    | 0,09                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.   | Stazione      | Comune              | Zona di allerta                  | Quota<br>(m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|--|---------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|  |               |                     |                                  |                     | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| <b>MINORI TRA IL FLUMINI MANNU DI CAGLIARI, IL CIXERRI, IL PALMAS E IL FLUMINI MANNU DI PABILLONIS</b> |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Flumentepido  | CARBONIA            | Iglesiente                       | 74                  | 37                                  | 51,6                   | 22:32                    | 23:32 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 13,8   | 0,37                    | 0,27                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 50,4                                | 70,2                   | 22:29                    | 01:29 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 31,8   | 0,63                    | 0,45                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 61,6                                | 85,2                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 32,2   | 0,52                    | 0,38                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 75                                  | 103,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 32,2   | 0,43                    | 0,31                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 91,2                                | 125,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 32,2   | 0,35                    | 0,26                     |
| 2  | Sant'Antioco  | SANT'ANTIOCO        | Iglesiente                       | 94                  | 38,2                                | 53,8                   | 22:40                    | 23:40 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 9,6    | 0,25                    | 0,18                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 53                                  | 74,6                   | 22:01                    | 01:01 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 19,8   | 0,37                    | 0,27                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 65,2                                | 91,6                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 19,8   | 0,30                    | 0,22                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 80,4                                | 112,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 21,8   | 0,27                    | 0,19                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 99                                  | 138                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 21,8   | 0,22                    | 0,16                     |
| <b>MINORI TRA IL FLUMINI MANNU DI PABILLONIS E IL TIRSO</b>  |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Villa Verde   | VILLVERDE           | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 249                 | 37,2                                | 52                     | 02:01                    | 03:01 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,0    | 0,13                    | 0,10                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 51,2                                | 71,2                   | 01:53                    | 04:53 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 8,0    | 0,16                    | 0,11                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 62,6                                | 86,6                   | 01:55                    | 07:55 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 15,0   | 0,24                    | 0,17                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 76,4                                | 105,6                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 24,4   | 0,32                    | 0,23                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 93,4                                | 128,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 26,6   | 0,28                    | 0,21                     |
| <b>MINORI TRA IL LISCIA E IL PADRONGIANUS</b>  |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Golfo Aranci  | GOLFO ARANCI        | Gallura                          | 57                  | 38,8                                | 54,8                   | 20:41                    | 21:41 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 54,6                                | 76,8                   | 18:41                    | 21:41 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 67,8                                | 95,2                   | 15:41                    | 21:41 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 84,2                                | 117,8                  | 09:41                    | 21:41 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 2,0    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 104,4                               | 145,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,2    | 0,03                    | 0,02                     |
| 2  | La Maddalena  | LA MADDALENA        | Gallura                          | 178                 | 39                                  | 55                     | 21:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 55                                  | 77,2                   | 19:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 68,2                                | 95,8                   | 16:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 84,8                                | 118,6                  | 10:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 105,2                               | 147                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL MANNU DI PORTOTORRES E IL COGHINAS</b>  |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Ossoni        | CASTELSARDO         | Logudoro                         | 347                 | 40,2                                | 56,6                   | 22:47                    | 23:47 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 2,2    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 57,8                                | 81,2                   | 22:05                    | 01:05 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,4    | 0,06                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 72,6                                | 102                    | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,4    | 0,05                    | 0,03                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 91,4                                | 127,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 115                                 | 160,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,4    | 0,03                    | 0,02                     |
| <b>MINORI TRA IL MANNU DI PORTOTORRES E IL TEMO</b>  |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Alghero       | ALGHERO             | Logudoro                         | 10                  | 38,2                                | 53,8                   | 00:49                    | 01:49 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 53                                  | 74,6                   | 23:52                    | 02:52 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 65,4                                | 91,6                   | 23:12                    | 05:12 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 4,2    | 0,06                    | 0,05                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 80,4                                | 112,6                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 4,6    | 0,06                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 99                                  | 138,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 4,6    | 0,05                    | 0,03                     |
| 2  | Stintino      | STINTINO            | Logudoro                         | 76                  | 37,2                                | 52,6                   | 01:14                    | 02:14 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 51                                  | 71,8                   | 23:14                    | 02:14 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,8    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 62,2                                | 87,2                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 75,8                                | 106,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 2,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 92,4                                | 129,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |
| <b>MINORI TRA IL PADRONGIANO E IL POSADA</b>   |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | Monte Petrosu | LOIRI PORTO S.PAULO | Gallura                          | 45                  | 44,8                                | 63,2                   | 03:21                    | 04:21 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,8    | 0,08                    | 0,06                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 69,2                                | 97,2                   | 02:45                    | 05:45 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 4,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 91                                  | 127,6                  | 02:50                    | 08:50 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 6,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 119,6                               | 167,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 6,2    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |               |                     |                                  |                     | 157,4                               | 219,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 7,8    | 0,05                    | 0,04                     |
| <b>MINORI TRA IL POSADA E IL CEDRINO</b>   |               |                     |                                  |                     |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.                                   | Stazione     | Comune          | Zona di allerta                  | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|--------------------------------------|--------------|-----------------|----------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|                                      |              |                 |                                  |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | Siniscola    | SINISCOLA       | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 13               | 44,6                                | 62,8                   | 09:11                    | 10:11 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 68,6                                | 96,4                   | 07:11                    | 10:11 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 1,6    | 0,02                    | 0,02                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 90                                  | 126,2                  | 04:11                    | 10:11 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 1,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 118,2                               | 165,4                  | 22:11                    | 10:11 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 1,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 155,2                               | 216,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 2,0    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL TIRSO E IL TEMO</b> |              |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | Badde Urbara | SANTU LUSSURGIU | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 1033             | 42                                  | 58,6                   | 22:55                    | 23:55 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 7,4    | 0,18                    | 0,13                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 62,4                                | 86,8                   | 22:26                    | 01:26 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 14,8   | 0,24                    | 0,17                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 80,2                                | 111                    | 22:37                    | 04:37 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 24,0   | 0,30                    | 0,22                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 103                                 | 142,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 38,0   | 0,37                    | 0,27                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 132,4                               | 182                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 38,2   | 0,29                    | 0,21                     |
| 2                                    | Bauladu      | BAULADU         | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 38               | 36,8                                | 51,6                   | 22:25                    | 23:25 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 5,0    | 0,14                    | 0,10                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 50,4                                | 70                     | 03:28                    | 06:28 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 12,0   | 0,24                    | 0,17                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 61,2                                | 85                     | 02:25                    | 08:25 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 19,6   | 0,32                    | 0,23                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 74,6                                | 103                    | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 27,8   | 0,37                    | 0,27                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 90,8                                | 125                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 27,8   | 0,31                    | 0,22                     |
| 3                                    | Oristano     | ORISTANO        | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 3                | 36,2                                | 50,6                   | 23:03                    | 00:03 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,2    | 0,17                    | 0,12                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 48,8                                | 67,8                   | 22:04                    | 01:04 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 13,0   | 0,27                    | 0,19                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 59                                  | 81,6                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 21,4   | 0,36                    | 0,26                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 71,2                                | 98,2                   | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 23,6   | 0,33                    | 0,24                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 86                                  | 118,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 23,8   | 0,28                    | 0,20                     |
| 4                                    | Putzuidu     | S.VERO MILIS    | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 7                | 37,2                                | 52,2                   | 00:27                    | 01:27 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,2    | 0,17                    | 0,12                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 51,4                                | 71,4                   | 00:27                    | 03:27 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 14,0   | 0,27                    | 0,20                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 62,8                                | 87                     | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 23,2   | 0,37                    | 0,27                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 76,8                                | 106                    | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 24,2   | 0,32                    | 0,23                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 94                                  | 129,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 26,0   | 0,28                    | 0,20                     |
| <b>PADRONGIANO</b>                   |              |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | Monti        | MONTI           | Gallura                          | 290              | 45,2                                | 63,6                   | 05:19                    | 06:19 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 70,2                                | 98,6                   | 05:21                    | 08:21 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 92,6                                | 129,8                  | 03:03                    | 09:03 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 122,4                               | 171,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 161,6                               | 225,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 4,6    | 0,03                    | 0,02                     |
| 2                                    | Sa Pianedda  | PADRU           | Gallura                          | 790              | 48,8                                | 69,4                   | 09:34                    | 10:34 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,8    | 0,06                    | 0,04                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 82                                  | 117,2                  | 07:34                    | 10:34 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 113,8                               | 163,2                  | 04:34                    | 10:34 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 5,8    | 0,05                    | 0,04                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 157,8                               | 227,2                  | 02:03                    | 14:03 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 6,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 218,8                               | 316,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 8,0    | 0,04                    | 0,03                     |
| <b>PALMAS</b>                        |              |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | Punta Sebera | SANTADI         | Iglesiente                       | 978              | 46                                  | 65                     | 09:27                    | 10:27 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,0    | 0,15                    | 0,11                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 72,4                                | 101,8                  | 08:53                    | 11:53 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 10,6   | 0,15                    | 0,10                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 96,4                                | 135,4                  | 06:19                    | 12:19 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 13,4   | 0,14                    | 0,10                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 128,4                               | 179,8                  | 07:41                    | 19:41 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 18,0   | 0,14                    | 0,10                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 171                                 | 238,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 24,4   | 0,14                    | 0,10                     |
| 2                                    | Santadi      | SANTADI         | Iglesiente                       | 164              | 39,4                                | 55,6                   | 22:00                    | 23:00 del 20 dic 2016 | 1 h                         | 2,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 56                                  | 78,6                   | 22:00                    | 01:00 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,6    | 0,05                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 69,8                                | 97,8                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 3,2    | 0,05                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 87                                  | 121,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                      |              |                 |                                  |                  | 108,6                               | 151,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,4    | 0,03                    | 0,02                     |
| <b>POSADA</b>                        |              |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |





ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N.           | Stazione              | Comune               | Zona di allerta  | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|--------------|-----------------------|----------------------|------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|              |                       |                      |                  |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 1            | Mamone                | ONANI'               | Gallura          | 868              | 43,4                                | 61,6                   | 11:34                    | 12:34 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,0    | 0,16                    | 0,11                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 67,2                                | 96                     | 10:47                    | 13:47 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 9,4    | 0,14                    | 0,10                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 88,6                                | 127,2                  | 07:26                    | 13:26 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 12,0   | 0,14                    | 0,09                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 117                                 | 168,2                  | 01:59                    | 13:59 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 16,0   | 0,14                    | 0,10                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 154,2                               | 222,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 17,8   | 0,12                    | 0,08                     |
| <b>TEMO</b>  |                       |                      |                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1            | Badu Crabolu          | POZZOMAGGIORE        | Logudoro         | 240              | 40,2                                | 56,4                   | 03:02                    | 04:02 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 58,2                                | 81                     | 02:59                    | 05:59 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 4,8    | 0,08                    | 0,06                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 73,6                                | 102                    | 23:25                    | 05:25 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 8,4    | 0,11                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 93                                  | 128,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 10,4   | 0,11                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 117,4                               | 161,4                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 10,4   | 0,09                    | 0,06                     |
| 2            | Bosa Marina           | BOSA                 | Logudoro         | 3                | 37,4                                | 52,2                   | 23:19                    | 00:19 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,2    | 0,09                    | 0,06                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 51,4                                | 71,6                   | 02:33                    | 05:33 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 5,8    | 0,11                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 63                                  | 87,2                   | 23:14                    | 05:14 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 10,4   | 0,17                    | 0,12                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 77                                  | 106,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 13,0   | 0,17                    | 0,12                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 94,2                                | 129,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 13,0   | 0,14                    | 0,10                     |
| 3            | Montresta             | MONTRESTA            | Logudoro         | 479              | 38,8                                | 54,2                   | 23:37                    | 00:37 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 54,6                                | 76                     | 23:03                    | 02:03 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 3,6    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 67,8                                | 94                     | 23:35                    | 05:35 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 6,4    | 0,09                    | 0,07                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 84,4                                | 116,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 7,4    | 0,09                    | 0,06                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 104,8                               | 144,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 7,4    | 0,07                    | 0,05                     |
| 4            | Pozzomaggiore         | POZZOMAGGIORE        | Logudoro         | 441              | 38,6                                | 54                     | 04:11                    | 05:11 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,4    | 0,09                    | 0,06                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 54,2                                | 75,6                   | 03:08                    | 06:08 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 6,4    | 0,12                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 67,4                                | 93,4                   | 23:48                    | 05:48 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 10,6   | 0,16                    | 0,11                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 83,6                                | 115,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 11,6   | 0,14                    | 0,10                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 103,8                               | 142,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 11,6   | 0,11                    | 0,08                     |
| 5            | Villanova Monte Leone | VILLANOVA MONTELEONE | Logudoro         | 624              | 40,8                                | 57,2                   | 00:08                    | 01:08 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 59,6                                | 83                     | 23:32                    | 02:32 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 7,0    | 0,12                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 75,8                                | 105                    | 23:29                    | 05:29 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 10,2   | 0,13                    | 0,10                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 96,2                                | 132,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 11,0   | 0,11                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 122,2                               | 168                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 11,0   | 0,09                    | 0,07                     |
| <b>TIRSO</b> |                       |                      |                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1            | Abbasanta             | ABBASANTA            | Bacino del Tirso | 328              | 40,2                                | 56,2                   | 00:35                    | 01:35 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 3,2    | 0,08                    | 0,06                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 58                                  | 80,6                   | 22:35                    | 01:35 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 6,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 73                                  | 101,2                  | 00:42                    | 06:42 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 10,8   | 0,15                    | 0,11                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 92,2                                | 127,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 14,4   | 0,16                    | 0,11                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 116,2                               | 160                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 14,4   | 0,12                    | 0,09                     |
| 2            | Flumineddu ad Allai   | ALLAI                | Bacino del Tirso | 65               | 36,8                                | 51,6                   | 05:13                    | 06:13 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 7,0    | 0,19                    | 0,14                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 50,2                                | 70                     | 03:21                    | 06:21 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 15,4   | 0,31                    | 0,22                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 61,2                                | 84,8                   | 00:21                    | 06:21 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 22,0   | 0,36                    | 0,26                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 74,4                                | 102,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 30,0   | 0,40                    | 0,29                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 90,6                                | 124,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 30,4   | 0,34                    | 0,24                     |
| 3            | Fonni                 | FONNI                | Bacino del Tirso | 1055             | 40,8                                | 57,6                   | 02:02                    | 03:02 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 6,2    | 0,15                    | 0,11                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 59,4                                | 83,6                   | 00:12                    | 03:12 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 7,4    | 0,12                    | 0,09                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 75,4                                | 105,6                  | 09:36                    | 15:36 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 8,0    | 0,11                    | 0,08                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 95,4                                | 133,6                  | 06:01                    | 18:01 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 9,0    | 0,09                    | 0,07                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 121                                 | 168,8                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 4            | Laconi                | LACONI               | Bacino del Tirso | 488              | 37,4                                | 52,4                   | 04:26                    | 05:26 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 4,8    | 0,13                    | 0,09                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 51,6                                | 71,8                   | 03:06                    | 06:06 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 13,0   | 0,25                    | 0,18                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 63,4                                | 87,8                   | 00:21                    | 06:21 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 17,8   | 0,28                    | 0,20                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 77,6                                | 107,2                  | 22:36                    | 10:36 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 20,4   | 0,26                    | 0,19                     |
|              |                       |                      |                  |                  | 95                                  | 130,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 21,4   | 0,23                    | 0,16                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Consultazione alle ore 23:11 del 21/12/2016

| N. | Stazione                  | Comune   | Zona di allerta  | Quota (m.s.l.m.) | Pioggia critica di riferimento (mm) |                        | Finestra di osservazione |                       | Durate di precipitazione Δt | h (mm) | h/h <sub>Tr20anni</sub> | h/h <sub>Tr100anni</sub> |
|----|---------------------------|----------|------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
|    |                           |          |                  |                  | h <sub>Tr20anni</sub>               | h <sub>Tr100anni</sub> | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 5  | Macomer                   | MACOMER  | Bacino del Tirso | 556              | 40,2                                | 56,4                   | 03:49                    | 04:49 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 4,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|    |                           |          |                  |                  | 58,4                                | 81,2                   | 02:50                    | 05:50 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 9,2    | 0,16                    | 0,11                     |
|    |                           |          |                  |                  | 73,8                                | 102,2                  | 23:33                    | 05:33 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 14,6   | 0,20                    | 0,14                     |
|    |                           |          |                  |                  | 93,2                                | 128,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 17,4   | 0,19                    | 0,14                     |
|    |                           |          |                  |                  | 117,8                               | 162                    | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 18,6   | 0,16                    | 0,11                     |
| 6  | Orani                     | ORANI    | Bacino del Tirso | 638              | 39,6                                | 55,8                   | 01:22                    | 02:22 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 1,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|    |                           |          |                  |                  | 56,4                                | 79,2                   | 01:31                    | 04:31 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 2,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|    |                           |          |                  |                  | 70,4                                | 98,8                   | 22:42                    | 04:42 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 2,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|    |                           |          |                  |                  | 88                                  | 123,2                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 3,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|    |                           |          |                  |                  | 110                                 | 153,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 3,8    | 0,03                    | 0,02                     |
| 7  | Osidda                    | OSIDDA   | Bacino del Tirso | 643              | 39,4                                | 55,6                   | 11:15                    | 12:15 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 4,2    | 0,11                    | 0,08                     |
|    |                           |          |                  |                  | 56                                  | 78,8                   | 09:15                    | 12:15 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 9,2    | 0,16                    | 0,12                     |
|    |                           |          |                  |                  | 70                                  | 98,2                   | 06:55                    | 12:55 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 13,8   | 0,20                    | 0,14                     |
|    |                           |          |                  |                  | 87,4                                | 122,2                  | 02:07                    | 14:07 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 16,2   | 0,19                    | 0,13                     |
|    |                           |          |                  |                  | 109                                 | 152,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 19,0   | 0,17                    | 0,12                     |
| 8  | Samugheo                  | SAMUGHEO | Bacino del Tirso | 420              | 37,4                                | 52,4                   | 05:05                    | 06:05 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 5,6    | 0,15                    | 0,11                     |
|    |                           |          |                  |                  | 51,6                                | 71,8                   | 03:15                    | 06:15 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 13,2   | 0,26                    | 0,18                     |
|    |                           |          |                  |                  | 63,2                                | 87,4                   | 00:27                    | 06:27 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 18,0   | 0,28                    | 0,21                     |
|    |                           |          |                  |                  | 77,2                                | 106,8                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 20,8   | 0,27                    | 0,19                     |
|    |                           |          |                  |                  | 94,6                                | 130,2                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 21,0   | 0,22                    | 0,16                     |
| 9  | Sedilo                    | SEDILO   | Bacino del Tirso | 277              | 37,4                                | 52,2                   | 04:02                    | 05:02 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 2,6    | 0,07                    | 0,05                     |
|    |                           |          |                  |                  | 51,4                                | 71,6                   | 02:44                    | 05:44 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 4,6    | 0,09                    | 0,06                     |
|    |                           |          |                  |                  | 63                                  | 87,2                   | 00:53                    | 06:53 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 6,2    | 0,10                    | 0,07                     |
|    |                           |          |                  |                  | 77                                  | 106,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 6,8    | 0,09                    | 0,06                     |
|    |                           |          |                  |                  | 94,2                                | 129,6                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 6,8    | 0,07                    | 0,05                     |
| 10 | Tirso a rifornitore Tirso | ILLORAI  | Bacino del Tirso | 191              | 38,6                                | 54,6                   | 02:16                    | 03:16 del 21 dic 2016 | 1 h                         | 0,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|    |                           |          |                  |                  | 54,2                                | 76,2                   | 00:16                    | 03:16 del 21 dic 2016 | 3 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|    |                           |          |                  |                  | 67,2                                | 94,2                   | 22:00                    | 04:00 del 21 dic 2016 | 6 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|    |                           |          |                  |                  | 83,2                                | 116,4                  | 22:00                    | 10:00 del 21 dic 2016 | 12 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|    |                           |          |                  |                  | 103                                 | 143,8                  | 22:00                    | 22:00 del 21 dic 2016 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |

| LEGENDA                        |
|--------------------------------|
| h/h <sub>Tr</sub> < 50%        |
| 50% ≤ h/h <sub>Tr</sub> < 75%  |
| 75% ≤ h/h <sub>Tr</sub> < 100% |
| h/h <sub>Tr</sub> ≥ 100%       |

"Composizione e rappresentazione dei dati eseguita con modalità automatiche su dati della rete di stazioni meteorologiche fiduciarie della Regione Sardegna gestita dall'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente della Sardegna, ARPAS, acquisiti in tempo reale e sottoposti ad un processo automatico di validazione di primo livello"