



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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              |                             |        |                         |                          |
| <b>CEDRINO</b> |   |                     |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1              | DIGA PEDRA E' OTHONI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i> | DORGALI             | Bacini Flumendosa-Flumineddu |                  | 50,14                               | 71,27                  | 13:03                    | 14:03 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 85,64                               | 122,41                 | 11:03                    | 14:03 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 120,06                              | 172,2                  | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 168,3                               | 242,23                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 235,94                              | 340,76                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
| 2              | DORGALI MONTE TULUI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>  | DORGALI             | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 915              | 54,2                                | 77                     | 01:41                    | 02:41 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 97,4                                | 139,2                  | 00:07                    | 03:07 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 141                                 | 202                    | 21:07                    | 03:07 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 204                                 | 293,6                  | 15:07                    | 03:07 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 295,2                               | 426,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,2    | 0,00                    | 0,00                     |
| 3              | MAMOIADA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>          | MAMOIADA            | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 686              | 42,2                                | 59,6                   | 16:52                    | 17:52 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 63                                  | 88,4                   | 15:30                    | 18:30 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,8    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 80,8                                | 113,4                  | 12:30                    | 18:30 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,8    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 103,8                               | 145,4                  | 13:55                    | 01:55 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 133,6                               | 186,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,8    | 0,01                    | 0,01                     |
| 4              | NUORO FARCANA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>        | NUORO               | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 766              | 44,4                                | 63                     | 13:25                    | 14:25 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                |   |                     |                              |                  | 69,8                                | 99,8                   | 11:25                    | 14:25 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                |   |                     |                              |                  | 93                                  | 133,4                  | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 2,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                |   |                     |                              |                  | 124                                 | 178,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 4,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                |   |                     |                              |                  | 165                                 | 238,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,6    | 0,04                    | 0,03                     |
| 5              | ORGOSOLO MONTE NOVO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>  | ORGOSOLO            | Bacini Flumendosa-Flumineddu |                  | 50,14                               | 71,26                  | 16:57                    | 17:57 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 85,63                               | 122,39                 | 14:57                    | 17:57 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,8    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 120,04                              | 172,16                 | 00:07                    | 06:07 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 168,26                              | 242,18                 | 13:39                    | 01:39 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 235,87                              | 340,66                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 2,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| 6              | OROSEI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>            | OROSEI              | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 64               | 45                                  | 64                     |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                |   |                     |                              |                  | 71,6                                | 102,4                  |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                |   |                     |                              |                  | 96                                  | 137,8                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                |   |                     |                              |                  | 128,8                               | 185,4                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                |   |                     |                              |                  | 172,6                               | 249,2                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 7              | ORUNE RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>             | ORUNE               | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 870              | 38,6                                | 54,8                   | 13:51                    | 14:51 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|                |   |                     |                              |                  | 55,4                                | 79                     | 12:09                    | 15:09 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|                |   |                     |                              |                  | 69,6                                | 99,6                   | 09:09                    | 15:09 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,6    | 0,07                    | 0,05                     |
|                |   |                     |                              |                  | 87,4                                | 125,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 4,8    | 0,05                    | 0,04                     |
|                |   |                     |                              |                  | 109,6                               | 158,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,8    | 0,05                    | 0,04                     |
| <b>CIXERRI</b> |   |                     |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1              | DIGA GENNA IS ABIS<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>   | UTA - VILLASPECIOSA | Iglesiente                   |                  | 41,85                               | 59,03                  | 05:04                    | 06:04 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 61,86                               | 86,94                  | 03:04                    | 06:04 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 79,15                               | 111                    | 00:04                    | 06:04 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 101,28                              | 141,72                 | 18:04                    | 06:04 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 129,59                              | 180,94                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
| 2              | DIGA PUNTA GENNARTA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>  | IGLESIAS            | Iglesiente                   |                  | 39,46                               | 55,23                  | 07:23                    | 08:23 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 56,39                               | 78,46                  | 05:23                    | 08:23 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 70,64                               | 97,91                  | 02:23                    | 08:23 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 88,49                               | 122,19                 | 20:23                    | 08:23 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 110,85                              | 152,49                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,00                     |
| 3              | IGLESIAS RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>          | IGLESIAS            | Iglesiente                   | 146              | 39,2                                | 55                     | 07:04                    | 08:04 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 55,8                                | 77,8                   | 05:04                    | 08:04 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 69,8                                | 96,8                   | 02:04                    | 08:04 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|                |   |                     |                              |                  | 87,2                                | 120,4                  | 20:04                    | 08:04 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,00                     |
|                |   |                     |                              |                  | 109                                 | 150                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,00                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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               | IGLESIAS SAN MICHELE<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:39</i> | IGLESIAS       | Iglesiente       | 905              | 39,8                                | 55,8                   | 07:15                    | 08:15 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|                 |   |                |                  |                  | 57,4                                | 79,8                   | 05:15                    | 08:15 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|                 |   |                |                  |                  | 72,2                                | 100                    | 02:15                    | 08:15 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|                 |   |                |                  |                  | 90,8                                | 125,4                  | 20:15                    | 08:15 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
|                 |   |                |                  |                  | 114,4                               | 157,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
| 5               | SILIQUA CAMPANASSISA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:30</i> | SILIQUA        | Iglesiente       | 329              | 43,6                                | 61,4                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                 |   |                |                  |                  | 66                                  | 92,8                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                 |   |                |                  |                  | 85,8                                | 120,4                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                 |   |                |                  |                  | 111,8                               | 156,4                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                 |   |                |                  |                  | 145,2                               | 202,8                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| <b>COGHINAS</b> |   |                |                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1               | ALA' DEI SARDI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>    | ALA' DEI SARDI | Gallura          | 665              | 46,4                                | 65,6                   | 13:59                    | 14:59 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,2    | 0,05                    | 0,03                     |
|                 |   |                |                  |                  | 73,6                                | 103,4                  | 14:05                    | 17:05 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 2,8    | 0,04                    | 0,03                     |
|                 |   |                |                  |                  | 98,4                                | 138                    | 14:06                    | 20:06 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|                 |   |                |                  |                  | 131,6                               | 184,2                  | 13:58                    | 01:58 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 7,4    | 0,06                    | 0,04                     |
|                 |   |                |                  |                  | 175,8                               | 245,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 11,0   | 0,06                    | 0,04                     |
| 2               | ARDARA FS<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>            | ARDARA         | Logudoro         | 244              | 35,6                                | 50,2                   | 17:37                    | 18:37 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,2    | 0,09                    | 0,06                     |
|                 |   |                |                  |                  | 47,2                                | 66,2                   | 16:33                    | 19:33 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 7,6    | 0,16                    | 0,11                     |
|                 |   |                |                  |                  | 56,4                                | 79                     | 13:33                    | 19:33 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 11,4   | 0,20                    | 0,14                     |
|                 |   |                |                  |                  | 67,4                                | 94,2                   | 10:05                    | 22:05 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 15,8   | 0,23                    | 0,17                     |
|                 |   |                |                  |                  | 80,6                                | 112,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 16,4   | 0,20                    | 0,15                     |
| 3               | BONO MONTE RASU<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>      | BONO           | Bacino del Tirso | 1261             | 38,8                                | 54,8                   | 12:01                    | 13:01 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,0    | 0,08                    | 0,05                     |
|                 |   |                |                  |                  | 54,8                                | 77                     | 11:50                    | 14:50 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,4    | 0,10                    | 0,07                     |
|                 |   |                |                  |                  | 68                                  | 95,2                   | 11:49                    | 17:49 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 9,4    | 0,14                    | 0,10                     |
|                 |   |                |                  |                  | 84,2                                | 118                    | 09:08                    | 21:08 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 13,2   | 0,16                    | 0,11                     |
|                 |   |                |                  |                  | 104,6                               | 146                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 15,2   | 0,15                    | 0,10                     |
| 4               | COGHINAS VIDDALBA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>    | VIDDALBA       | Logudoro         |                  | 35,8                                | 50,5                   | 18:34                    | 19:34 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 5,6    | 0,16                    | 0,11                     |
|                 |   |                |                  |                  | 47,8                                | 67,1                   | 17:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 10,8   | 0,23                    | 0,16                     |
|                 |   |                |                  |                  | 57,3                                | 80,3                   | 14:44                    | 20:44 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 17,4   | 0,30                    | 0,22                     |
|                 |   |                |                  |                  | 68,7                                | 96,1                   | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 30,0   | 0,44                    | 0,31                     |
|                 |   |                |                  |                  | 82,4                                | 115                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 31,0   | 0,38                    | 0,27                     |
| 5               | DIGA CASTELDORIA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>     | CASTELDORIA    | Logudoro         |                  | 36,8                                | 51,9                   | 18:32                    | 19:32 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 5,8    | 0,16                    | 0,11                     |
|                 |   |                |                  |                  | 49,9                                | 70,1                   | 17:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 13,6   | 0,27                    | 0,19                     |
|                 |   |                |                  |                  | 60,5                                | 84,8                   | 15:18                    | 21:18 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 21,8   | 0,36                    | 0,26                     |
|                 |   |                |                  |                  | 73,3                                | 102,6                  | 09:08                    | 21:08 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 31,2   | 0,43                    | 0,30                     |
|                 |   |                |                  |                  | 88,9                                | 124,1                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 32,4   | 0,36                    | 0,26                     |
| 6               | DIGA MONTE LERNO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>     | PATTADA        | Logudoro         |                  | 39,45                               | 55,64                  | 12:23                    | 13:23 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 5,2    | 0,13                    | 0,09                     |
|                 |   |                |                  |                  | 56,08                               | 78,82                  | 12:11                    | 15:11 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 9,4    | 0,17                    | 0,12                     |
|                 |   |                |                  |                  | 70,01                               | 98,18                  | 12:01                    | 18:01 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 12,8   | 0,18                    | 0,13                     |
|                 |   |                |                  |                  | 87,4                                | 122,29                 | 11:15                    | 23:15 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 21,6   | 0,25                    | 0,18                     |
|                 |   |                |                  |                  | 109,11                              | 152,34                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 23,2   | 0,21                    | 0,15                     |
| 7               | MARTIS RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>            | MARTIS         | Logudoro         | 341              | 37,6                                | 53,2                   | 17:14                    | 18:14 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,0    | 0,08                    | 0,06                     |
|                 |   |                |                  |                  | 52                                  | 73                     | 15:52                    | 18:52 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,6    | 0,13                    | 0,09                     |
|                 |   |                |                  |                  | 63,6                                | 89,2                   | 13:19                    | 19:19 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 9,4    | 0,15                    | 0,11                     |
|                 |   |                |                  |                  | 77,8                                | 108,8                  | 09:05                    | 21:05 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 12,8   | 0,16                    | 0,12                     |
|                 |   |                |                  |                  | 95,2                                | 133                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 14,2   | 0,15                    | 0,11                     |
| 8               | OSCHIRI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>           | OSCHIRI        | Logudoro         | 252              | 38,4                                | 54,2                   | 19:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,6    | 0,12                    | 0,08                     |
|                 |   |                |                  |                  | 53,6                                | 75,4                   | 17:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 8,2    | 0,15                    | 0,11                     |
|                 |   |                |                  |                  | 66,2                                | 92,8                   | 14:44                    | 20:44 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 11,4   | 0,17                    | 0,12                     |
|                 |   |                |                  |                  | 81,8                                | 114,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 17,4   | 0,21                    | 0,15                     |
|                 |   |                |                  |                  | 101                                 | 141                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 20,0   | 0,20                    | 0,14                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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              |                             |        |                         |                          |
| 9                 | OZIERI C.RA<br>FRAIGAS<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:40</i>            | OZIERI                          | Logudoro                         | 203              | 36,2                                | 50,6                   | 20:12                    | 21:12 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,6    | 0,07                    | 0,05                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 48,8                                | 68                     | 16:30                    | 19:30 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,2    | 0,13                    | 0,09                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 59                                  | 81,8                   | 15:20                    | 21:20 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 11,0   | 0,19                    | 0,13                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 71,2                                | 98,4                   | 12:17                    | 00:17 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 17,0   | 0,24                    | 0,17                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 86,2                                | 118,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 18,4   | 0,21                    | 0,16                     |
| 10                | PERFUGAS RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:40</i>                       | PERFUGAS                        | Logudoro                         | 116              | 39,6                                | 55,8                   | 19:27                    | 20:27 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,6    | 0,12                    | 0,08                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 56,2                                | 79                     | 17:23                    | 20:23 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 11,2   | 0,20                    | 0,14                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 70,2                                | 98,6                   | 15:34                    | 21:34 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 15,6   | 0,22                    | 0,16                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 87,8                                | 123                    | 09:34                    | 21:34 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 23,4   | 0,27                    | 0,19                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 109,8                               | 153,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 23,8   | 0,22                    | 0,16                     |
| 11                | RIO BADDE<br>CAPRILE<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>              | VIDDALBA                        | Logudoro                         |                  | 36,2                                | 51,1                   | 18:30                    | 19:30 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 8,2    | 0,23                    | 0,16                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 48,6                                | 68,3                   | 17:30                    | 20:30 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 15,0   | 0,31                    | 0,22                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 58,6                                | 82,1                   | 14:54                    | 20:54 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 22,4   | 0,38                    | 0,27                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 70,5                                | 98,7                   | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 34,8   | 0,49                    | 0,35                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 85                                  | 118,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 36,2   | 0,43                    | 0,31                     |
| 12                | TORRALBA RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                       | TORRALBA                        | Logudoro                         | 409              | 37,6                                | 52,4                   | 13:52                    | 14:52 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,6    | 0,12                    | 0,09                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 51,8                                | 72                     | 12:22                    | 15:22 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 10,8   | 0,21                    | 0,15                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 63,6                                | 88                     | 12:27                    | 18:27 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 19,2   | 0,30                    | 0,22                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 78                                  | 107,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 23,4   | 0,3                     | 0,22                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 95,6                                | 131,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 26,4   | 0,28                    | 0,20                     |
| <b>FLUMENDOSA</b> |  |                                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                 | ARITZO MONTE<br>SA SCOVA<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>          | ARITZO                          | Bacini Flumendosa-<br>Flumineddu | 1158             | 39,8                                | 55,6                   | 15:29                    | 16:29 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 57                                  | 79,4                   | 14:22                    | 17:22 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,8    | 0,08                    | 0,06                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 71,8                                | 99,4                   | 11:22                    | 17:22 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,6    | 0,08                    | 0,06                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 90,2                                | 124,4                  | 09:37                    | 21:37 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,8    | 0,06                    | 0,05                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 113,2                               | 155,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,8    | 0,05                    | 0,04                     |
| 2                 | BRUNCU SU<br>PRANU<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:30</i>                | DESULO (NU)                     | Bacini Flumendosa-<br>Flumineddu |                  | 42,2                                | 60,9                   | 15:48                    | 16:48 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,6    | 0,11                    | 0,08                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 64,3                                | 91,6                   | 13:57                    | 16:57 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 9,6    | 0,15                    | 0,10                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 83,8                                | 118,5                  | 11:13                    | 17:13 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 10,4   | 0,12                    | 0,09                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 109,2                               | 153,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 10,4   | 0,10                    | 0,07                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 142,3                               | 198,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 10,4   | 0,07                    | 0,05                     |
| 3                 | DIGA MONTE<br>SU REI RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:31</i>           | ORROLI -<br>SIURGUS<br>DONIGALA | Bacini Flumendosa-<br>Flumineddu |                  | 42,69                               | 60,68                  | 14:13                    | 15:13 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,02                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 65,55                               | 93,69                  | 12:13                    | 15:13 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 85,92                               | 123,23                 | 09:13                    | 15:13 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 112,61                              | 162,08                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 147,6                               | 213,18                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,00                     |
| 4                 | DIGA NURAGHE<br>ARRUBIU<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>           | ORROLI                          | Bacini Flumendosa-<br>Flumineddu |                  | 43,58                               | 61,94                  | 15:41                    | 16:41 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 67,83                               | 96,95                  | 13:41                    | 16:41 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 89,68                               | 128,63                 | 10:41                    | 16:41 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 118,56                              | 170,64                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 156,75                              | 226,39                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| 5                 | ESCALAPLANO<br>RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                 | ESCALAPLANO                     | Bacini Flumendosa-<br>Flumineddu | 307              | 44,2                                | 62,8                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 69,2                                | 99                     |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 92                                  | 132                    |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 122,4                               | 176                    |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 162,6                               | 234,8                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 6                 | ESTERZILI M.<br>SANTA<br>VITTORIA<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i> | ESTERZILI                       | Bacini Flumendosa-<br>Flumineddu | 1204             | 41,6                                | 58,6                   | 15:06                    | 16:06 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 9,8    | 0,24                    | 0,17                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 61,2                                | 86,2                   | 15:15                    | 18:15 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 13,2   | 0,22                    | 0,15                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 78,2                                | 109,8                  | 14:04                    | 20:04 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 14,2   | 0,18                    | 0,13                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 99,8                                | 139,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 14,2   | 0,14                    | 0,10                     |
|                   |  |                                 |                                  |                  | 127,4                               | 178                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 14,2   | 0,11                    | 0,08                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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                                | FLUMENDOSA A BALLAO RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>  | BALLAO                 | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 100              | 46,4                                | 65,8                   | 13:49                    | 14:49 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 75                                  | 107,4                  | 11:49                    | 14:49 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 101,8                               | 146                    | 12:51                    | 18:51 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 138                                 | 198,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 187,2                               | 270,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
| 8                                | FLUMENDOSA A ISCA RENA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>  | VILLASALTO             | Bacini Flumendosa-Flumineddu     |                  | 48,54                               | 69                     |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 81,15                               | 115,99                 |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 112,23                              | 160,97                 |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 155,21                              | 223,39                 |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 9                                | FLUMINI URI A SAN VITO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>  | SAN VITO               | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 16               | 47,4                                | 67,4                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 78,2                                | 111,8                  |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 107,2                               | 153,6                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 146,8                               | 211,2                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 201,2                               | 290,6                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 10                               | GENNA TUVARA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:30</i>            | GAIRO (CA)             | Bacini Flumendosa-Flumineddu     |                  | 53,2                                | 76,9                   | 14:16                    | 15:16 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 96,6                                | 138,8                  | 14:21                    | 17:21 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 2,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 140,8                               | 201,5                  | 14:20                    | 20:20 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 3,4    | 0,02                    | 0,02                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 205,3                               | 292,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 3,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 299,1                               | 424,7                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 3,8    | 0,01                    | 0,01                     |
| 11                               | PRANU SANGUNI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:30</i>           | SAN NICOLÒ GERREI (CA) | Bacini Flumendosa-Flumineddu     |                  | 42,1                                | 60,6                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 63,8                                | 90,9                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 83                                  | 117,4                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 108                                 | 151,6                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 140,5                               | 195,7                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 12                               | SADALI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>               | SADALI                 | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 759              | 40,8                                | 57,4                   | 15:14                    | 16:14 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 59,2                                | 83,2                   | 14:57                    | 17:57 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,6    | 0,08                    | 0,06                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 75                                  | 105                    | 14:06                    | 20:06 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,2    | 0,07                    | 0,05                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 94,8                                | 132,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,2    | 0,05                    | 0,04                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 120                                 | 167,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,2    | 0,04                    | 0,03                     |
| 13                               | VILLAGRANDE BAU MANDARA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i> | VILLAGRANDE STRISAILI  | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 863              | 52,2                                | 74,2                   | 16:11                    | 17:11 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 91,6                                | 131                    | 13:58                    | 16:58 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,8    | 0,05                    | 0,04                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 130,6                               | 187,4                  | 11:54                    | 17:54 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,6    | 0,05                    | 0,04                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 186,4                               | 268,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,6    | 0,04                    | 0,02                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 265,6                               | 383,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 7,0    | 0,03                    | 0,02                     |
| <b>FLUMINI MANNU DI CAGLIARI</b> |  |                        |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                | CAGLIARI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>             | CAGLIARI               | Campidano                        | 116              | 38,8                                | 54,8                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 54,6                                | 76,8                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 67,8                                | 95                     |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 84                                  | 117,6                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 104,2                               | 145,6                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 2                                | DIGA IS BARROCUS<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>        | ISILI                  | Iglesiente                       |                  | 39,28                               | 55,4                   | 14:29                    | 15:29 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 11,4   | 0,29                    | 0,21                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 55,67                               | 78,24                  | 14:05                    | 17:05 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 13,2   | 0,24                    | 0,17                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 69,37                               | 97,28                  | 13:00                    | 19:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 13,8   | 0,20                    | 0,14                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 86,44                               | 120,95                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 13,8   | 0,16                    | 0,11                     |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 107,71                              | 150,39                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 13,8   | 0,13                    | 0,09                     |
| 3                                | DIGA RIO LENI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>           | VILLACIDRO             | Bacini Montevecchio-Pischilappiu |                  | 41,9                                | 59,1                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 61,98                               | 87,11                  |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 79,35                               | 111,28                 |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 101,58                              | 142,14                 |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                  |  |                        |                                  |                  | 130,04                              | 181,57                 |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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 MANNU A DECIMOMANNU<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>  | DECIMOMANNU | Campidano                        | 12               | 38,4                                | 54                     |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 53,4                                | 75,2                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 66                                  | 92,6                   |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 81,4                                | 113,8                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 100,4                               | 140,2                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 5                                  | FLUMINI MANNU A FURTEI<br><i>Ultimo dato disponibile: 01/01/0001 alle 02:00</i>       | FURTEI      | Campidano                        | 103              | 36,4                                | 51,4                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 49                                  | 69                     |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 59,2                                | 83,2                   |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 71,6                                | 100,2                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 86,4                                | 120,6                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 6                                  | MANDAS RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>                    | MANDAS      | Campidano                        | 490              | 38                                  | 53,8                   | 14:15                    | 15:15 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,8    | 0,1                     | 0,07                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 53                                  | 74,4                   | 14:15                    | 17:15 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,2    | 0,10                    | 0,07                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 65                                  | 91,2                   | 11:15                    | 17:15 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,2    | 0,08                    | 0,06                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 80                                  | 112                    | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,2    | 0,06                    | 0,05                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 98,6                                | 137,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,2    | 0,05                    | 0,04                     |
| 7                                  | NURAMINIS RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                 | NURAMINIS   | Campidano                        | 135              | 36,6                                | 51,4                   | 16:03                    | 17:03 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,01                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 49,2                                | 69,2                   | 14:03                    | 17:03 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 59,6                                | 83,6                   | 11:03                    | 17:03 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 72                                  | 100,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 87                                  | 121,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
| 8                                  | SANLURI STROVINA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>             | SANLURI     | Campidano                        | 61               | 37,2                                | 52,4                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 50,8                                | 71,4                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 61,8                                | 86,8                   |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 75,4                                | 105,4                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 91,8                                | 128                    |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 9                                  | SENBORBI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                  | SENBORBI'   | Campidano                        | 234              | 36,4                                | 51,4                   | 13:09                    | 14:09 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 49,2                                | 69,2                   | 11:09                    | 14:09 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,02                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 59,6                                | 83,4                   | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 71,8                                | 100,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 86,8                                | 121,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| 10                                 | VALLERMOSA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                | VALLERMOSA  | Campidano                        | 81               | 41                                  | 57,8                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 59,8                                | 84                     |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 76                                  | 106,4                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 96,4                                | 134,8                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                    |   |             |                                  |                  | 122,2                               | 170,6                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 11                                 | VILLASOR RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                  | VILLASOR    | Campidano                        | 22               | 38,2                                | 53,8                   | 15:09                    | 16:09 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 9,6    | 0,25                    | 0,18                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 53,2                                | 74,8                   | 14:21                    | 17:21 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 14,0   | 0,26                    | 0,19                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 65,4                                | 91,8                   | 11:21                    | 17:21 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 14,0   | 0,21                    | 0,15                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 80,6                                | 112,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 14,0   | 0,17                    | 0,12                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 99,4                                | 138,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 14,0   | 0,14                    | 0,10                     |
| <b>FLUMINI MANNU DI PABILLONIS</b> |   |             |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                  | GUSPINI SANTA MARIA NEAPOLIS<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i> | GUSPINI     | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 9                | 37                                  | 51,8                   | 17:57                    | 18:57 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,01                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 50,6                                | 70,4                   | 15:57                    | 18:57 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 61,6                                | 85,4                   | 12:57                    | 18:57 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 75,2                                | 103,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 91,6                                | 126                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
| 2                                  | SARDARA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>                   | SARDARA     | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 222              | 35,4                                | 50                     | 12:49                    | 13:49 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,6    | 0,10                    | 0,07                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 46,8                                | 65,8                   | 11:05                    | 14:05 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,8    | 0,08                    | 0,06                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 55,8                                | 78,2                   | 11:34                    | 17:34 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 66,6                                | 93,2                   | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 4,0    | 0,06                    | 0,04                     |
|                                    |   |             |                                  |                  | 79,4                                | 111                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 4,0    | 0,05                    | 0,04                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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  | TERRAMAISTUS A GONNOSFANADIGA<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small> | GONNASFANADIGA  | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 150              | 41,2                                | 58                     | 04:27                    | 05:27 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 60                                  | 84,4                   | 02:44                    | 05:44 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 76,2                                | 107                    | 23:44                    | 05:44 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 96,8                                | 135,6                  | 17:44                    | 05:44 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 123                                 | 171,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>LISCIA</b>                                |  |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | TEMPIO RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>                     | TEMPIO PAUSANIA | Gallura                          | 459              | 42,6                                | 60                     | 18:29                    | 19:29 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 10,6   | 0,25                    | 0,18                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 63,6                                | 89,6                   | 16:29                    | 19:29 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 18,8   | 0,30                    | 0,21                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 82                                  | 115,2                  | 13:32                    | 19:32 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 25,2   | 0,31                    | 0,22                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 105,8                               | 148                    | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 39,4   | 0,37                    | 0,27                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 136,4                               | 190,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 47,2   | 0,35                    | 0,25                     |
| <b>MANNU DI PORTOTORRES</b>                  |  |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | BESSUDE PIANU<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>                 | BESSUDE         | Logudoro                         | 526              | 39,8                                | 55,6                   | 13:21                    | 14:21 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 8,2    | 0,21                    | 0,15                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 57,2                                | 79,4                   | 12:02                    | 15:02 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 14,0   | 0,24                    | 0,18                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 71,8                                | 99,4                   | 12:04                    | 18:04 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 21,8   | 0,30                    | 0,22                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 90,2                                | 124,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 28,2   | 0,31                    | 0,23                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 113,4                               | 155,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 32,8   | 0,29                    | 0,21                     |
| 2  | DIGA BIDIGHINZU<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>               | BESSUDE         | Logudoro                         |                  | 37,12                               | 51,95                  | 13:27                    | 14:27 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 6,6    | 0,18                    | 0,13                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 50,94                               | 70,88                  | 12:30                    | 15:30 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 9,8    | 0,19                    | 0,14                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 62,21                               | 86,23                  | 13:05                    | 19:05 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 18,0   | 0,29                    | 0,21                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 75,97                               | 104,9                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 22,6   | 0,30                    | 0,22                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 92,77                               | 127,61                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 27,0   | 0,29                    | 0,21                     |
| 3  | MANNU DI PORTO TORRES A USINI<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small> | USINI           | Logudoro                         | 90               | 39                                  | 55                     | 13:13                    | 14:13 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,6    | 0,07                    | 0,05                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 55                                  | 77,4                   | 12:05                    | 15:05 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,2    | 0,11                    | 0,08                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 68,4                                | 95,8                   | 12:11                    | 18:11 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 10,6   | 0,15                    | 0,11                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 84,8                                | 118,8                  | 09:20                    | 21:20 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 14,8   | 0,17                    | 0,12                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 105,4                               | 147,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 17,2   | 0,16                    | 0,12                     |
| 4  | OSILO RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>                      | OSILO           | Logudoro                         | 693              | 39,6                                | 55,8                   | 16:18                    | 17:18 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 56,4                                | 79,4                   | 15:19                    | 18:19 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 8,2    | 0,15                    | 0,10                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 70,6                                | 99                     | 13:42                    | 19:42 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 11,6   | 0,16                    | 0,12                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 88,2                                | 123,4                  | 09:03                    | 21:03 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 14,8   | 0,17                    | 0,12                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 110,4                               | 154                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 16,6   | 0,15                    | 0,11                     |
| 5  | PORTO TORRES ANDRIOLU<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>         | PORTO TORRES    | Logudoro                         | 24               | 36,4                                | 51,2                   | 19:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,0    | 0,11                    | 0,08                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 49                                  | 68,8                   | 17:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,8    | 0,14                    | 0,10                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 59                                  | 82,8                   | 14:35                    | 20:35 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 13,2   | 0,22                    | 0,16                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 71,2                                | 99,6                   | 11:35                    | 23:35 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 16,4   | 0,23                    | 0,16                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 85,8                                | 120                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 16,8   | 0,20                    | 0,14                     |
| 6  | SASSARI RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>                    | SASSARI         | Logudoro                         | 364              | 38,6                                | 54,6                   | 16:24                    | 17:24 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 54,2                                | 76,2                   | 15:14                    | 18:14 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,8    | 0,13                    | 0,09                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 67                                  | 94                     | 13:36                    | 19:36 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 11,2   | 0,17                    | 0,12                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 83                                  | 116,2                  | 09:22                    | 21:22 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 15,0   | 0,18                    | 0,13                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 102,8                               | 143,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 17,8   | 0,17                    | 0,12                     |
| <b>MINORI TRA IL CEDRINO E IL FLUMENDOSA</b> |  |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | BAUNEI RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</small>                     | BAUNEI          | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 443              | 53,4                                | 76                     | 03:56                    | 04:56 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 3,0    | 0,06                    | 0,04                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 95,2                                | 136                    | 01:56                    | 04:56 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 3,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 137                                 | 196,4                  | 15:35                    | 21:35 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 3,2    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 197,2                               | 283,8                  | 16:46                    | 04:46 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 4,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                 |                                  |                  | 283,8                               | 410                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,4    | 0,02                    | 0,02                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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      | dalle ore                | alle ore              |                             |        |                         |                          |
| 2  | DIGA SANTA LUCIA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>          | VILLAGRANDE STRISAILI | Bacini Flumendosa-Flumineddu |                  | 53,43                               | 75,95  | 12:29                    | 13:29 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 95,19                               | 136,05 | 15:26                    | 18:26 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 137,03                              | 196,53 | 12:26                    | 18:26 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 197,26                              | 283,9  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 283,96                              | 410,12 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,8    | 0,02                    | 0,01                     |
| 3  | GAIRO PUNTA TRICOLI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>       | GAIRO                 | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 1210             | 53,8                                | 76,6   | 16:09                    | 17:09 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 96,4                                | 137,8  | 14:32                    | 17:32 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 139,2                               | 199,6  | 11:48                    | 17:48 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 201                                 | 289,2  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 290,2                               | 419    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,4    | 0,02                    | 0,01                     |
| 4  | ILBONO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:30</i>                    | LANUSEI               | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 418              | 54,4                                | 77,4   | 13:51                    | 14:51 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 7,4    | 0,14                    | 0,10                     |
|  |  |                       |                              |                  | 98,4                                | 140,6  | 13:50                    | 16:50 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 11,4   | 0,12                    | 0,08                     |
|  |  |                       |                              |                  | 142,8                               | 204,8  | 12:03                    | 18:03 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 12,4   | 0,09                    | 0,06                     |
|  |  |                       |                              |                  | 207,2                               | 298,2  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 12,4   | 0,06                    | 0,04                     |
|  |  |                       |                              |                  | 300,6                               | 434,2  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 12,4   | 0,04                    | 0,03                     |
| 5  | JERZU RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                  | JERZU                 | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 576              | 48,8                                | 69,2   | 16:02                    | 17:02 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 81,8                                | 116,8  | 14:30                    | 17:30 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,4    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 113,2                               | 162,4  | 11:30                    | 17:30 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 156,8                               | 225,6  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 217,2                               | 313,6  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,4    | 0,01                    | 0,00                     |
| 6  | OSINI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:30</i>                     | OSINI (OG)            | Bacini Flumendosa-Flumineddu |                  | 50,7                                | 73,2   | 16:10                    | 17:10 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,8    | 0,06                    | 0,04                     |
|  |  |                       |                              |                  | 89,1                                | 128    | 15:07                    | 18:07 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,4    | 0,05                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 127,3                               | 182,1  | 12:07                    | 18:07 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 181,7                               | 259    | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 4,4    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 259,5                               | 368,5  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 4,4    | 0,02                    | 0,01                     |
| 7  | TERTENIA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>               | TERTENIA              | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 104              | 52                                  | 74     | 15:07                    | 16:07 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,8    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |  |                       |                              |                  | 91,2                                | 130,4  | 14:23                    | 17:23 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,2    | 0,05                    | 0,03                     |
|  |  |                       |                              |                  | 130                                 | 186,4  | 11:23                    | 17:23 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 185                                 | 266,2  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 4,2    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |  |                       |                              |                  | 263,4                               | 380,6  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 4,4    | 0,02                    | 0,01                     |
| 8  | URZULEI GENNA SILANA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>      | URZULEI               | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 1013             | 56,4                                | 80,2   | 03:43                    | 04:43 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 104,4                               | 149,2  | 02:24                    | 05:24 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 153,8                               | 220,6  | 23:24                    | 05:24 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 226,8                               | 326,2  | 17:24                    | 05:24 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,8    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 334                                 | 482,4  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,8    | 0,01                    | 0,00                     |
| <b>MINORI TRA IL CIXERRI E IL PALMAS</b> |  |                       |                              |                  |                                     |        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | CAPOTERRA POGGIO DEI PINI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i> | CAPOTERRA             | Iglesiente                   | 165              | 41,6                                | 58,8   | 12:19                    | 13:19 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|  |  |                       |                              |                  | 61,4                                | 86,2   | 10:19                    | 13:19 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|  |  |                       |                              |                  | 78,4                                | 110    | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|  |  |                       |                              |                  | 100,2                               | 140    | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
|  |  |                       |                              |                  | 127,8                               | 178,6  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
| 2  | PULA IS CANNONERIS<br><i>Ultimo dato disponibile: 01/01/0001 alle 00:00</i>        | PULA                  | Iglesiente                   | 717              | 47,2                                | 66,6   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 75,8                                | 106,4  |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 102                                 | 143    |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 137,4                               | 192,2  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 185                                 | 258,2  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 3  | PULA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                   | PULA                  | Iglesiente                   | 14               | 39                                  | 54,8   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 54,8                                | 77     |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 68                                  | 95,4   |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 84,4                                | 118    |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                       |                              |                  | 104,8                               | 146,2  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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  | SANT'ANNA ARRESI PORTO PINO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i> | S.ANNA ARRESI      | Iglesiente                   | 2                | 35,2                                | 49,6                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 46,4                                | 65,2                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 55,2                                | 77,4                   |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 65,6                                | 91,8                   |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 78,2                                | 109                    |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 5  | UTA SANTA LUCIA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>             | UTA                | Iglesiente                   | 62               | 41,6                                | 58,8                   | 15:54                    | 16:54 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,8    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                    |                              |                  | 61,2                                | 86,2                   | 13:54                    | 16:54 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                    |                              |                  | 78,2                                | 109,8                  | 10:54                    | 16:54 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |  |                    |                              |                  | 99,8                                | 139,8                  | 15:41                    | 03:41 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 2,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|  |  |                    |                              |                  | 127,4                               | 178                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 2,0    | 0,02                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL COGHINAS E IL LISCIA</b>  |  |                    |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | AGLIENTU RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>                 | AGLIENTU           | Gallura                      | 431              | 41,2                                | 58                     | 17:09                    | 18:09 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 10,4   | 0,25                    | 0,18                     |
|  |  |                    |                              |                  | 60,2                                | 84,4                   | 16:32                    | 19:32 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 20,2   | 0,34                    | 0,24                     |
|  |  |                    |                              |                  | 76,4                                | 107                    | 14:55                    | 20:55 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 26,4   | 0,35                    | 0,25                     |
|  |  |                    |                              |                  | 97                                  | 135,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 32,6   | 0,34                    | 0,24                     |
|  |  |                    |                              |                  | 123,2                               | 172                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 33,8   | 0,27                    | 0,20                     |
| 2  | TRINITA' D'AGULTU PADULEDDA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i> | TRINITA' D' AGULTU | Gallura                      | 232              | 37                                  | 52,2                   | 19:39                    | 20:39 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 7,4    | 0,2                     | 0,14                     |
|  |  |                    |                              |                  | 50,6                                | 71                     | 17:36                    | 20:36 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 16,0   | 0,32                    | 0,23                     |
|  |  |                    |                              |                  | 61,6                                | 86,2                   | 15:24                    | 21:24 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 22,2   | 0,36                    | 0,26                     |
|  |  |                    |                              |                  | 74,8                                | 104,8                  | 09:53                    | 21:53 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 30,0   | 0,40                    | 0,29                     |
|  |  |                    |                              |                  | 91                                  | 127                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 31,6   | 0,35                    | 0,25                     |
| <b>MINORI TRA IL FLUMENDOSA E IL FLUMINI MANNU DI CAGLIARI</b>   |  |                    |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | CASTIADAS MINNI MINNI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>    | CASTIADAS          | Campidano                    | 724              | 46,4                                | 66                     |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 75,2                                | 107,4                  |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 102                                 | 146,2                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 138,4                               | 199,2                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 187,8                               | 271,2                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 2  | SAN VITO SAN PRIMO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>          | SAN VITO           | Bacini Flumendosa-Flumineddu | 16               | 48,4                                | 68,6                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 80,6                                | 115                    |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 111,2                               | 159,4                  |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 153,4                               | 220,8                  |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|  |  |                    |                              |                  | 211,6                               | 305,8                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 3  | SINNAI CAMPUOMU<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>             | SINNAI             | Campidano                    | 439              | 47,6                                | 67,8                   | 05:54                    | 06:54 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|  |  |                    |                              |                  | 78,8                                | 112,4                  | 03:54                    | 06:54 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|  |  |                    |                              |                  | 108                                 | 155                    | 00:54                    | 06:54 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|  |  |                    |                              |                  | 148,2                               | 213,4                  | 18:54                    | 06:54 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|  |  |                    |                              |                  | 203,4                               | 293,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
| 4  | SINNAI SERPEDDI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>             | SINNAI             | Campidano                    | 908              | 45,2                                | 64,4                   | 15:01                    | 16:01 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 6,0    | 0,13                    | 0,09                     |
|  |  |                    |                              |                  | 72,2                                | 103,2                  | 13:48                    | 16:48 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,8    | 0,09                    | 0,07                     |
|  |  |                    |                              |                  | 97                                  | 139,2                  | 10:48                    | 16:48 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|  |  |                    |                              |                  | 130,4                               | 187,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,8    | 0,05                    | 0,04                     |
|  |  |                    |                              |                  | 175                                 | 252,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,8    | 0,04                    | 0,03                     |
| <b>MINORI TRA IL FLUMINI MANNU DI CAGLIARI, IL CIXERRI, IL PALMAS E IL FLUMINI MANNU DI PABILLONIS</b> |  |                    |                              |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1  | CARBONIA C.RA FLUMENTEPIDO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>  | CARBONIA           | Iglesiente                   | 74               | 37                                  | 51,6                   | 07:40                    | 08:40 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 1,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|  |  |                    |                              |                  | 50,4                                | 70,2                   | 05:40                    | 08:40 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 1,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                    |                              |                  | 61,6                                | 85,2                   | 02:40                    | 08:40 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|  |  |                    |                              |                  | 75                                  | 103,4                  | 20:40                    | 08:40 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,6    | 0,02                    | 0,02                     |
|  |  |                    |                              |                  | 91,2                                | 125,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,6    | 0,02                    | 0,01                     |





ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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   | SANT'ANTIOCO RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>             | SANT'ANTIOCO        | Iglesiente                       | 94               | 38,2                                | 53,8                   | 03:27                    | 04:27 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 53                                  | 74,6                   | 03:30                    | 06:30 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 65,2                                | 91,6                   | 02:38                    | 08:38 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 80,4                                | 112,4                  | 20:38                    | 08:38 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 99                                  | 138                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL FLUMINI MANNU DI PABILLONIS E IL TIRSO</b> |  |                     |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1   | VILLA VERDE RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>              | VILLAVERDE          | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 249              | 37,2                                | 52                     | 15:17                    | 16:17 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,4    | 0,09                    | 0,07                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 51,2                                | 71,2                   | 14:46                    | 17:46 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,6    | 0,11                    | 0,08                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 62,6                                | 86,6                   | 12:04                    | 18:04 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 76,4                                | 105,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,0    | 0,08                    | 0,06                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 93,4                                | 128,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,0    | 0,06                    | 0,05                     |
| <b>MINORI TRA IL LISCIA E IL PADRONGIANUS</b>               |  |                     |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1   | GOLFO ARANCI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>             | GOLFO ARANCI        | Gallura                          | 57               | 38,8                                | 54,8                   | 15:35                    | 16:35 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,2    | 0,08                    | 0,06                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 54,6                                | 76,8                   | 15:24                    | 18:24 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,0    | 0,09                    | 0,07                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 67,8                                | 95,2                   | 12:24                    | 18:24 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,2    | 0,08                    | 0,05                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 84,2                                | 117,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,4    | 0,06                    | 0,05                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 104,4                               | 145,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 5,4    | 0,05                    | 0,04                     |
| 2   | LA MADDALENA GUARDIAVECCHIA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i> | LA MADDALENA        | Gallura                          | 178              | 39                                  | 55                     | 15:26                    | 16:26 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 7,8    | 0,2                     | 0,14                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 55                                  | 77,2                   | 14:33                    | 17:33 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 11,2   | 0,20                    | 0,15                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 68,2                                | 95,8                   | 12:02                    | 18:02 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 11,4   | 0,17                    | 0,12                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 84,8                                | 118,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 13,0   | 0,15                    | 0,11                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 105,2                               | 147                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 13,2   | 0,13                    | 0,09                     |
| <b>MINORI TRA IL MANNU DI PORTOTORRES E IL COGHINAS</b>     |  |                     |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1   | CASTELSARDO OSSONI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>          | CASTELSARDO         | Logudoro                         | 347              | 40,2                                | 56,6                   | 18:44                    | 19:44 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,4    | 0,11                    | 0,08                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 57,8                                | 81,2                   | 16:54                    | 19:54 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 8,0    | 0,14                    | 0,10                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 72,6                                | 102                    | 13:50                    | 19:50 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 12,6   | 0,17                    | 0,12                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 91,4                                | 127,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 20,6   | 0,23                    | 0,16                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 115                                 | 160,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 22,0   | 0,19                    | 0,14                     |
| <b>MINORI TRA IL MANNU DI PORTOTORRES E IL TEMO</b>         |  |                     |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1   | ALGHERO RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                  | ALGHERO             | Logudoro                         | 10               | 38,2                                | 53,8                   | 15:22                    | 16:22 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 53                                  | 74,6                   | 15:25                    | 18:25 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,4    | 0,08                    | 0,06                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 65,4                                | 91,6                   | 12:57                    | 18:57 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,2    | 0,09                    | 0,07                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 80,4                                | 112,6                  | 09:17                    | 21:17 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 8,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 99                                  | 138,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 8,2    | 0,08                    | 0,06                     |
| 2   | DIGA DEL CUGA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>               | URI                 | Logudoro                         |                  | 38,14                               | 53,79                  | 15:32                    | 16:32 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,4    | 0,09                    | 0,06                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 53                                  | 74,49                  | 13:50                    | 16:50 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,6    | 0,11                    | 0,08                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 65,23                               | 91,48                  | 10:30                    | 16:30 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 7,6    | 0,12                    | 0,08                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 80,29                               | 112,35                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 12,0   | 0,15                    | 0,11                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 98,82                               | 137,98                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 12,6   | 0,13                    | 0,09                     |
| 3   | STINTINO PUNTA DE SAQUILA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>   | STINTINO            | Logudoro                         | 76               | 37,2                                | 52,6                   | 19:23                    | 20:23 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,8    | 0,08                    | 0,05                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 51                                  | 71,8                   | 17:40                    | 20:40 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,2    | 0,10                    | 0,07                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 62,2                                | 87,2                   | 14:27                    | 20:27 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,8    | 0,11                    | 0,08                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 75,8                                | 106,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 11,2   | 0,15                    | 0,11                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 92,4                                | 129,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 11,4   | 0,12                    | 0,09                     |
| <b>MINORI TRA IL PADRONGIANO E IL POSADA</b>                |  |                     |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1   | LOIRI C.RA MONTE PEDROSU<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>    | LOIRI PORTO S.PAULO | Gallura                          | 45               | 44,8                                | 63,2                   | 11:19                    | 12:19 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 69,2                                | 97,2                   | 09:27                    | 12:27 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 91                                  | 127,6                  | 09:01                    | 15:01 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 119,6                               | 167,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|   |  |                     |                                  |                  | 157,4                               | 219,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,2    | 0,04                    | 0,03                     |
| <b>MINORI TRA IL POSADA E IL CEDRINO</b>                    |  |                     |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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 RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                 | SINISCOLA       | Bacini Flumendosa-Flumineddu     | 13               | 44,6                                | 62,8                   | 11:19                    | 12:19 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 68,6                                | 96,4                   | 09:19                    | 12:19 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 90                                  | 126,2                  | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 118,2                               | 165,4                  | 09:35                    | 21:35 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 155,2                               | 216,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
| <b>MINORI TRA IL TIRSO E IL TEMO</b> |   |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | BAULADU RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:40</i>                   | BAULADU         | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 38               | 36,8                                | 51,6                   | 13:35                    | 14:35 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 50,4                                | 70                     | 13:19                    | 16:19 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 61,2                                | 85                     | 10:19                    | 16:19 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 74,6                                | 103                    | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 90,8                                | 125                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,2    | 0,01                    | 0,01                     |
| 2                                    | ORISTANO RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>01/01/0001 alle 08:00</i>                  | ORISTANO        | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 3                | 36,2                                | 50,6                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 48,8                                | 67,8                   |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 59                                  | 81,6                   |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 71,2                                | 98,2                   |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 86                                  | 118,2                  |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
| 3                                    | SAN VERO MILIS PUTZUIDU<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>      | S.VERO MILIS    | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 7                | 37,2                                | 52,2                   | 13:18                    | 14:18 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 6,0    | 0,16                    | 0,11                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 51,4                                | 71,4                   | 11:18                    | 14:18 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,0    | 0,12                    | 0,08                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 62,8                                | 87                     | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 76,8                                | 106                    | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,4    | 0,08                    | 0,06                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 94                                  | 129,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 7,8    | 0,08                    | 0,06                     |
| 4                                    | SANTU LUSSURGIU BADDE URBARA<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i> | SANTU LUSSURGIU | Bacini Montevecchio-Pischilappiu | 1033             | 42                                  | 58,6                   | 12:54                    | 13:54 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 62,4                                | 86,8                   | 11:59                    | 14:59 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 2,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 80,2                                | 111                    | 11:46                    | 17:46 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 2,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 103                                 | 142,2                  | 10:03                    | 22:03 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 2,4    | 0,02                    | 0,02                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 132,4                               | 182                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 3,0    | 0,02                    | 0,02                     |
| <b>PADRONGIANO</b>                   |   |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | MONTI RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                     | MONTI           | Gallura                          | 290              | 45,2                                | 63,6                   | 18:31                    | 19:31 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 13,0   | 0,29                    | 0,20                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 70,2                                | 98,6                   | 17:41                    | 20:41 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 15,6   | 0,22                    | 0,16                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 92,6                                | 129,8                  | 17:58                    | 23:58 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 29,0   | 0,31                    | 0,22                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 122,4                               | 171,2                  | 11:46                    | 23:46 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 36,0   | 0,29                    | 0,21                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 161,6                               | 225,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 47,2   | 0,29                    | 0,21                     |
| 2                                    | PADRU SA PIANEDDA<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>            | PADRU           | Gallura                          | 790              | 48,8                                | 69,4                   | 13:39                    | 14:39 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 82                                  | 117,2                  | 11:48                    | 14:48 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,0    | 0,04                    | 0,03                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 113,8                               | 163,2                  | 09:02                    | 15:02 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,6    | 0,05                    | 0,03                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 157,8                               | 227,2                  | 09:01                    | 21:01 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 8,8    | 0,06                    | 0,04                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 218,8                               | 316,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 13,6   | 0,06                    | 0,04                     |
| 3                                    | RIO PADRONGIANU - SS125<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>      | OLBIA           | Gallura                          |                  | 43,2                                | 61                     | 18:16                    | 19:16 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,0    | 0,09                    | 0,07                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 65,3                                | 91,7                   | 16:01                    | 19:01 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 84,7                                | 118,7                  | 13:16                    | 19:16 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,4    | 0,06                    | 0,05                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 109,8                               | 153,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 8,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 142,4                               | 198,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 9,2    | 0,06                    | 0,05                     |
| <b>PALMAS</b>                        |   |                 |                                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1                                    | DIGA BAU PRESSIU<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:30</i>             | NUXIS - NARCAO  | Iglesiente                       |                  | 40,56                               | 57,2                   |                          |                       | 1 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 58,72                               | 82,52                  |                          |                       | 3 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 74,15                               | 103,99                 |                          |                       | 6 h                         | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 93,65                               | 131,04                 |                          |                       | 12 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |
|                                      |   |                 |                                  |                  | 118,26                              | 165,12                 |                          |                       | 24 h                        | 0,0    | 0                       | 0                        |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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             | DIGA MONTI PRANU<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:43</i>               | TRATALIAS             | Iglesiente      |                  | 36,06                               | 50,47                  | 07:41                    | 08:41 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,6    | 0,02                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 48,55                               | 67,54                  | 05:41                    | 08:41 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 58,57                               | 81,18                  | 02:41                    | 08:41 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 70,66                               | 97,56                  | 20:41                    | 08:41 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 85,24                               | 117,26                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,01                     |
| 3             | SANTADI PUNTA SEBERA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>           | SANTADI               | Iglesiente      | 978              | 46                                  | 65                     | 12:26                    | 13:26 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|               |   |                       |                 |                  | 72,4                                | 101,8                  | 10:26                    | 13:26 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|               |   |                       |                 |                  | 96,4                                | 135,4                  | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|               |   |                       |                 |                  | 128,4                               | 179,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
|               |   |                       |                 |                  | 171                                 | 238,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,2    | 0,00                    | 0,00                     |
| 4             | SANTADI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>                     | SANTADI               | Iglesiente      | 164              | 39,4                                | 55,6                   | 12:16                    | 13:16 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 7,0    | 0,18                    | 0,13                     |
|               |   |                       |                 |                  | 56                                  | 78,6                   | 10:16                    | 13:16 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 7,0    | 0,12                    | 0,09                     |
|               |   |                       |                 |                  | 69,8                                | 97,8                   | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 7,0    | 0,10                    | 0,07                     |
|               |   |                       |                 |                  | 87                                  | 121,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 7,0    | 0,08                    | 0,06                     |
|               |   |                       |                 |                  | 108,6                               | 151,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 7,6    | 0,07                    | 0,05                     |
| <b>POSADA</b> |   |                       |                 |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1             | DIGA MACCHERONIS<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>               | TORPE                 | Gallura         |                  | 47,92                               | 68,11                  | 00:08                    | 01:08 del 23 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 79,43                               | 113,53                 | 22:18                    | 01:18 del 23 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 109,27                              | 156,71                 | 19:18                    | 01:18 del 23 apr 2020 | 6 h                         | 1,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 150,3                               | 216,32                 | 20:40                    | 08:40 del 23 apr 2020 | 12 h                        | 2,0    | 0,01                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 206,75                              | 298,61                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 2,0    | 0,01                    | 0,01                     |
| 2             | LULA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                        | LULA                  | Gallura         |                  | 50,87                               | 72,3                   | 12:15                    | 13:15 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,8    | 0,04                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 87,72                               | 125,37                 | 10:15                    | 13:15 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 2,8    | 0,03                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 123,71                              | 177,43                 | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 3,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 174,46                              | 251,1                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 3,4    | 0,02                    | 0,01                     |
|               |   |                       |                 |                  | 246,04                              | 355,36                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 4,4    | 0,02                    | 0,01                     |
| 3             | ONANI' MAMONE<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                  | ONANI'                | Gallura         | 868              | 43,4                                | 61,6                   | 13:00                    | 14:00 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,0    | 0,05                    | 0,03                     |
|               |   |                       |                 |                  | 67,2                                | 96                     | 11:11                    | 14:11 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|               |   |                       |                 |                  | 88,6                                | 127,2                  | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,4    | 0,06                    | 0,04                     |
|               |   |                       |                 |                  | 117                                 | 168,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|               |   |                       |                 |                  | 154,2                               | 222,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 9,8    | 0,06                    | 0,04                     |
| <b>TEMO</b>   |   |                       |                 |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1             | BADU CRABOLU P.TE BADU CRABOLU<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:31</i> | POZZOMAGGIORE         | Logudoro        | 240              | 40,2                                | 56,4                   | 10:12                    | 11:12 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,0    | 0,05                    | 0,04                     |
|               |   |                       |                 |                  | 58,2                                | 81                     | 10:10                    | 13:10 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 2,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|               |   |                       |                 |                  | 73,6                                | 102                    | 09:50                    | 15:50 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 3,4    | 0,05                    | 0,03                     |
|               |   |                       |                 |                  | 93                                  | 128,4                  | 09:46                    | 21:46 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|               |   |                       |                 |                  | 117,4                               | 161,4                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,2    | 0,05                    | 0,04                     |
| 2             | BOSA MARINA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                 | BOSA                  | Logudoro        | 3                | 37,4                                | 52,2                   | 13:29                    | 14:29 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 51,4                                | 71,6                   | 15:39                    | 18:39 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 63                                  | 87,2                   | 12:24                    | 18:24 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 2,0    | 0,03                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 77                                  | 106,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 2,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|               |   |                       |                 |                  | 94,2                                | 129,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 2,4    | 0,03                    | 0,02                     |
| 3             | DIGA ALTO TEMO<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                 | MONTELEONE ROCCADORIA | Logudoro        |                  | 37,46                               | 52,44                  | 15:02                    | 16:02 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,6    | 0,04                    | 0,03                     |
|               |   |                       |                 |                  | 51,73                               | 71,98                  | 14:59                    | 17:59 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,0    | 0,08                    | 0,06                     |
|               |   |                       |                 |                  | 63,42                               | 87,9                   | 14:23                    | 20:23 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,8    | 0,09                    | 0,07                     |
|               |   |                       |                 |                  | 77,74                               | 107,35                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 7,0    | 0,09                    | 0,07                     |
|               |   |                       |                 |                  | 95,3                                | 131,09                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 7,8    | 0,08                    | 0,06                     |
| 4             | MONTRESTA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>                   | MONTRESTA             | Logudoro        | 479              | 38,8                                | 54,2                   | 16:16                    | 17:16 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|               |   |                       |                 |                  | 54,6                                | 76                     | 14:46                    | 17:46 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,2    | 0,08                    | 0,06                     |
|               |   |                       |                 |                  | 67,8                                | 94                     | 13:59                    | 19:59 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,2    | 0,08                    | 0,06                     |
|               |   |                       |                 |                  | 84,4                                | 116,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,2    | 0,07                    | 0,05                     |
|               |   |                       |                 |                  | 104,8                               | 144,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,8    | 0,06                    | 0,05                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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            | POZZOMAGGIORE RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>        | POZZOMAGGIORE        | Logudoro         | 441              | 38,6                                | 54                     | 16:06                    | 17:06 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|              |  |                      |                  |                  | 54,2                                | 75,6                   | 14:16                    | 17:16 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|              |  |                      |                  |                  | 67,4                                | 93,4                   | 12:40                    | 18:40 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|              |  |                      |                  |                  | 83,6                                | 115,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,2    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |  |                      |                  |                  | 103,8                               | 142,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 8,4    | 0,08                    | 0,06                     |
| 6            | VILLANOVA MONTELEONE RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i> | VILLANOVA MONTELEONE | Logudoro         | 624              | 40,8                                | 57,2                   | 09:01                    | 10:01 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 5,8    | 0,14                    | 0,10                     |
|              |  |                      |                  |                  | 59,6                                | 83                     | 09:00                    | 12:00 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,2    | 0,10                    | 0,07                     |
|              |  |                      |                  |                  | 75,8                                | 105                    | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 6,6    | 0,09                    | 0,06                     |
|              |  |                      |                  |                  | 96,2                                | 132,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 12,8   | 0,13                    | 0,10                     |
|              |  |                      |                  |                  | 122,2                               | 168                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 14,0   | 0,11                    | 0,08                     |
| <b>TIRSO</b> |  |                      |                  |                  |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 1            | ABBASANTA RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>            | ABBASANTA            | Bacino del Tirso | 328              | 40,2                                | 56,2                   | 11:38                    | 12:38 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|              |  |                      |                  |                  | 58                                  | 80,6                   | 09:38                    | 12:38 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|              |  |                      |                  |                  | 73                                  | 101,2                  | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|              |  |                      |                  |                  | 92,2                                | 127,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,6    | 0,01                    | 0,00                     |
|              |  |                      |                  |                  | 116,2                               | 160                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,0    | 0,01                    | 0,01                     |
| 2            | DIGA CANTONIERA<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>         | BUSACHI              | Bacino del Tirso |                  | 37,77                               | 52,87                  | 17:54                    | 18:54 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,0    | 0,08                    | 0,06                     |
|              |  |                      |                  |                  | 52,45                               | 72,98                  | 15:40                    | 18:40 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 3,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |  |                      |                  |                  | 64,52                               | 89,43                  | 12:40                    | 18:40 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,0    | 0,08                    | 0,06                     |
|              |  |                      |                  |                  | 79,37                               | 109,6                  | 09:19                    | 21:19 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 5,8    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |  |                      |                  |                  | 97,64                               | 134,31                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,0    | 0,06                    | 0,04                     |
| 3            | DIGA PRANU ANTONI<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>       | FORDONGIANUS         | Bacino del Tirso |                  | 37,9                                | 53,1                   | 17:43                    | 18:43 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,2    | 0,11                    | 0,08                     |
|              |  |                      |                  |                  | 52,8                                | 73,4                   | 15:34                    | 18:34 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 5,0    | 0,09                    | 0,07                     |
|              |  |                      |                  |                  | 65                                  | 90,1                   | 12:43                    | 18:43 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,8    | 0,09                    | 0,06                     |
|              |  |                      |                  |                  | 80,1                                | 110,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 6,0    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |  |                      |                  |                  | 98,7                                | 135,7                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 6,0    | 0,06                    | 0,04                     |
| 4            | DIGA SOS CANALES<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>        | BUDDUSO'             | Bacino del Tirso |                  | 41,17                               | 58,51                  | 11:45                    | 12:45 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 4,6    | 0,11                    | 0,08                     |
|              |  |                      |                  |                  | 61,71                               | 88,2                   | 11:36                    | 14:36 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 7,6    | 0,12                    | 0,09                     |
|              |  |                      |                  |                  | 79,66                               | 114,26                 | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 8,8    | 0,11                    | 0,08                     |
|              |  |                      |                  |                  | 102,84                              | 148,02                 | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 9,6    | 0,09                    | 0,06                     |
|              |  |                      |                  |                  | 132,77                              | 191,76                 | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 11,8   | 0,09                    | 0,06                     |
| 5            | FLUMINEDDU A ALLAI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>   | ALLAI                | Bacino del Tirso | 65               | 36,8                                | 51,6                   | 12:42                    | 13:42 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 50,2                                | 70                     | 13:17                    | 16:17 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,4    | 0,03                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 61,2                                | 84,8                   | 10:59                    | 16:59 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,6    | 0,03                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 74,4                                | 102,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 1,6    | 0,02                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 90,6                                | 124,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 1,8    | 0,02                    | 0,01                     |
| 6            | FONNI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:45</i>                | FONNI                | Bacino del Tirso | 1055             | 40,8                                | 57,6                   | 16:21                    | 17:21 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,8    | 0,02                    | 0,01                     |
|              |  |                      |                  |                  | 59,4                                | 83,6                   | 15:05                    | 18:05 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|              |  |                      |                  |                  | 75,4                                | 105,6                  | 10:53                    | 16:53 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,4    | 0,02                    | 0,01                     |
|              |  |                      |                  |                  | 95,4                                | 133,6                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 2,0    | 0,02                    | 0,01                     |
|              |  |                      |                  |                  | 121                                 | 168,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 3,0    | 0,02                    | 0,02                     |
| 7            | LACONI RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>               | LACONI               | Bacino del Tirso | 488              | 37,4                                | 52,4                   | 14:20                    | 15:20 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,8    | 0,05                    | 0,03                     |
|              |  |                      |                  |                  | 51,6                                | 71,8                   | 14:17                    | 17:17 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,2    | 0,08                    | 0,06                     |
|              |  |                      |                  |                  | 63,4                                | 87,8                   | 13:04                    | 19:04 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 4,4    | 0,07                    | 0,05                     |
|              |  |                      |                  |                  | 77,6                                | 107,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 4,4    | 0,06                    | 0,04                     |
|              |  |                      |                  |                  | 95                                  | 130,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 4,4    | 0,05                    | 0,03                     |
| 8            | MACOMER RF<br><i>Ultimo dato disponibile: 23/04/2020 alle 08:40</i>              | MACOMER              | Bacino del Tirso | 556              | 40,2                                | 56,4                   | 16:55                    | 17:55 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,0    | 0,02                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 58,4                                | 81,2                   | 15:43                    | 18:43 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,2    | 0,02                    | 0,01                     |
|              |  |                      |                  |                  | 73,8                                | 102,2                  | 12:43                    | 18:43 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 1,8    | 0,02                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 93,2                                | 128,8                  | 10:24                    | 22:24 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 2,0    | 0,02                    | 0,02                     |
|              |  |                      |                  |                  | 117,8                               | 162                    | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 2,8    | 0,02                    | 0,02                     |



ANALISI DELLA PIOGGIA REGISTRATA NELLE ULTIME 24 ORE DALLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DELLA RETE FIDUCIARIA  
Estrazione dati delle ore 09:17 del 23/04/2020

| 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              |                             |        |                         |                          |
| 9  | ORANI RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                  | ORANI    | Bacino del Tirso | 638              | 39,6                                | 55,8                   | 17:05                    | 18:05 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 2,2    | 0,06                    | 0,04                     |
|    |  |          |                  |                  | 56,4                                | 79,2                   | 09:33                    | 12:33 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 4,6    | 0,08                    | 0,06                     |
|    |  |          |                  |                  | 70,4                                | 98,8                   | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 5,8    | 0,08                    | 0,06                     |
|    |  |          |                  |                  | 88                                  | 123,2                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 8,6    | 0,10                    | 0,07                     |
|    |  |          |                  |                  | 110                                 | 153,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 9,4    | 0,09                    | 0,06                     |
| 10 | OSIDDA RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                 | OSIDDA   | Bacino del Tirso | 643              | 39,4                                | 55,6                   | 13:30                    | 14:30 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 3,8    | 0,10                    | 0,07                     |
|    |  |          |                  |                  | 56                                  | 78,8                   | 11:36                    | 14:36 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 6,6    | 0,12                    | 0,08                     |
|    |  |          |                  |                  | 70                                  | 98,2                   | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 8,4    | 0,12                    | 0,09                     |
|    |  |          |                  |                  | 87,4                                | 122,2                  | 11:17                    | 23:17 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 13,6   | 0,16                    | 0,11                     |
|    |  |          |                  |                  | 109                                 | 152,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 16,2   | 0,15                    | 0,11                     |
| 11 | SAMUGHEO RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:39</i>               | SAMUGHEO | Bacino del Tirso | 420              | 37,4                                | 52,4                   | 15:50                    | 16:50 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 1,2    | 0,03                    | 0,02                     |
|    |  |          |                  |                  | 51,6                                | 71,8                   | 14:09                    | 17:09 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 1,8    | 0,03                    | 0,03                     |
|    |  |          |                  |                  | 63,2                                | 87,4                   | 11:09                    | 17:09 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 3,0    | 0,05                    | 0,03                     |
|    |  |          |                  |                  | 77,2                                | 106,8                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 3,2    | 0,04                    | 0,03                     |
|    |  |          |                  |                  | 94,6                                | 130,2                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 3,4    | 0,04                    | 0,03                     |
| 12 | SEDILO RF<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:45</i>                 | SEDILO   | Bacino del Tirso | 277              | 37,4                                | 52,2                   | 11:29                    | 12:29 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|    |  |          |                  |                  | 51,4                                | 71,6                   | 09:29                    | 12:29 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,01                     |
|    |  |          |                  |                  | 63                                  | 87,2                   | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|    |  |          |                  |                  | 77                                  | 106,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 0,4    | 0,01                    | 0,00                     |
|    |  |          |                  |                  | 94,2                                | 129,6                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 0,4    | 0,00                    | 0,00                     |
| 13 | TIRSO A RIFORNITORE TIRSO<br><i>Ultimo dato disponibile:<br/>23/04/2020 alle 08:30</i> | ILLORAI  | Bacino del Tirso | 191              | 38,6                                | 54,6                   | 09:52                    | 10:52 del 22 apr 2020 | 1 h                         | 6,0    | 0,16                    | 0,11                     |
|    |  |          |                  |                  | 54,2                                | 76,2                   | 09:27                    | 12:27 del 22 apr 2020 | 3 h                         | 9,8    | 0,18                    | 0,13                     |
|    |  |          |                  |                  | 67,2                                | 94,2                   | 09:00                    | 15:00 del 22 apr 2020 | 6 h                         | 10,4   | 0,15                    | 0,11                     |
|    |  |          |                  |                  | 83,2                                | 116,4                  | 09:00                    | 21:00 del 22 apr 2020 | 12 h                        | 12,2   | 0,15                    | 0,10                     |
|    |  |          |                  |                  | 103                                 | 143,8                  | 09:00                    | 09:00 del 23 apr 2020 | 24 h                        | 13,0   | 0,13                    | 0,09                     |

| 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"