



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



|   |                 |                      |               |                      |
|---|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|
| Avviso di criticità n. 156 del 05/06/2023 | Inizio validità | 14:00 del 05/06/2023 | Fine validità | 23:59 del 06/06/2023 |
|---|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|

|                    |        |                   |            |            |       |
|--------------------|--------|-------------------|------------|------------|-------|
| Numero progressivo | 2/2023 | Data di emissione | 05.06.2023 | Ora locale | 18:30 |
|--------------------|--------|-------------------|------------|------------|-------|

| Zona di allerta           |        | Fase operativa precedente | Fase operativa in atto |
|---------------------------|--------|---------------------------|------------------------|
| Iglesiente                | SARD-A | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |
| Campidano                 | SARD-B | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |
| Montevecchio Pischinappiu | SARD-C | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |
| Flumendosa Flumineddu     | SARD-D | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |
| Tirso                     | SARD-E | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |
| Gallura                   | SARD-F | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |
| Logudoro                  | SARD-G | ATTENZIONE                | ATTENZIONE             |

Fase operativa innalzata o declassata rispetto alla precedente

## Analisi dei dati pluviometrici e idrometrici della rete fiduciaria di protezione civile

"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"

| PLUVIOMETRI               |  |               |                  |              |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
|---------------------------|--|---------------|------------------|--------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|--------------------------|
| N.                        | Stazione   | Comune        | Zona di allerta  | Quota (mslm) | 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              |                             |        |                         |                          |
| Coghinas                  |  |               |                  |              |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 2                         | ALÀ DEI SARDI SOS ONORCOLOS<br><small>Ultimo dato disponibile: 05/06/2023 alle 17:00</small> | ALÀ DEI SARDI | Gallura          | 623          | 45,6                                | 65,7                   | 15:03                    | 16:03 del 05 giu 2023 | 1 h                         | 24,2   | 0,53                    | 0,37                     |
| 8                         | MARTIS RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 05/06/2023 alle 17:15</small>                   | MARTIS        | Logudoro         | 341          | 37,6                                | 53,2                   | 17:40                    | 18:40 del 04 giu 2023 | 1 h                         | 34,8   | 0,93                    | 0,65                     |
|                           |  |               |                  |              | 52                                  | 73                     | 17:00                    | 20:00 del 04 giu 2023 | 3 h                         | 39,2   | 0,75                    | 0,54                     |
|                           |  |               |                  |              | 63,6                                | 89,2                   | 17:00                    | 23:00 del 04 giu 2023 | 6 h                         | 39,2   | 0,62                    | 0,44                     |
|                           |  |               |                  |              | 77,8                                | 108,8                  | 17:00                    | 05:00 del 05 giu 2023 | 12 h                        | 39,4   | 0,51                    | 0,36                     |
| Flumini Mannu di Cagliari |  |               |                  |              |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 11                        | VALLERMOSA RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 05/06/2023 alle 17:00</small>               | VALLERMOSA    | Campidano        | 81           | 41                                  | 57,8                   | 14:13                    | 15:13 del 05 giu 2023 | 1 h                         | 21,2   | 0,52                    | 0,37                     |
| Tirso                     |  |               |                  |              |                                     |                        |                          |                       |                             |        |                         |                          |
| 6                         | FONNI RF<br><small>Ultimo dato disponibile: 05/06/2023 alle 17:01</small>                    | FONNI         | Bacino del Tirso | 1055         | 40,8                                | 57,6                   | 15:48                    | 16:48 del 05 giu 2023 | 1 h                         | 21,8   | 0,53                    | 0,38                     |

| Legenda dei colori | $h/h_{tr} < 50\%$ | $50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$ | $75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$ | $h/h_{tr} \geq 100\%$ |
|--------------------|-------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|
|--------------------|-------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|

| IDROMETRI                          |        |                 |                    |            |                               |        |        |        |                                     |  |
|------------------------------------|--------|-----------------|--------------------|------------|-------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------------------|--|
| Stazione                           | Comune | Zona di allerta | Bacino idrografico | Ubicazione | Quota zero idrometrico (mslm) | S1 (m) | S2 (m) | S3 (m) | Altezza idrometrica registrata h(m) | Tendenza variazione livello<br>- Aumento ( $\uparrow < 5\%$ - $\uparrow\uparrow \geq 5\%$ )<br>- Stabile (=)<br>- Diminuzione ( $\downarrow < 5\%$ - $\downarrow\downarrow \geq 5\%$ ) |
| Nessuna stazione supera le soglie. |        |                 |                    |            |                               |        |        |        |                                     |  |

| Legenda dei colori |   |
|--------------------|---|
| $h \leq S1$        | Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia               |
| $S1 < h < S2$      | Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia |
| $S2 \leq h < S3$   | Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia |
| $h \geq S3$        | Livello idrometrico superiore alla TERZA soglia               |

Per la definizione delle soglie e per ulteriori informazioni verificare le monografie pubblicate nell'apposita sezione del sito Internet della Protezione Civile al link:  
[http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie\\_idrometri.html](http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html)

### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore la rete fiduciaria ha registrato precipitazioni localizzate in tutta l'isola principalmente nel settore orientale. I valori più alti registrati dai pluviometri sono stati: Nuoro Farcana 51 mm, Orgosolo 33.7 mm, Ilbono 30.6 mm, Ala dei Sardi RF 27.6 mm, Alà dei Sardi Sos Onorcolos 26.6 mm, Genna Tuvara 22.6 mm.

Non si segnalano variazioni significative sui livelli idrometrici.

Per le dighe di Govossai e Maccheronis, prosegue la fase di preallerta per rischio diga.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 del 05 Giugno 2023 ore 18:00:

Un cavo d'onda dentro la grande saccatura che avvolge il Mediterraneo Occidentale interessa attualmente la Sardegna, che inoltre è in queste ore attraversata da ovest verso est da un minimo barico in quota a carattere freddo, che è appena entrato sul Vicino Tirreno.

Nelle scorse tre ore sull'Isola, come visti da satellite e radar e dalle reti pluviometrica, fulminometrica e tempo presente, si sono registrati rovesci e temporali sparsi, alcuni dei quali sono stati intercettati dalla rete pluviometrica fiduciaria facendo registrare cumuli trionfari perlopiù deboli ma localmente moderati; la rete pluviometrica non fiduciaria segnala anch'essa cumuli localmente moderati, e fino a elevati sull'Alta Marmilla, con alcuni temporali forti.

Nelle prossime tre ore si attendono su tutta la Sardegna fenomeni in progressivo esaurimento, con isolati rovesci o temporali a cumulo trionfario debole, senza più possibilità di temporali forti dopo le ore 19.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, degli attuali effetti al suolo e dall'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche residue compatibili con gli scenari previsti dal codice colore giallo vigente in tutte le zone d'allerta fino alle ore 23:59 della giornata odierna.

#### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità, oltre a quanto segnalato precedentemente, non sono pervenute alla SORI ulteriori segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

#### Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Vista la valutazione meteorologica e considerato che i fenomeni in atto e gli scenari prevedibili sono compatibili con le fasi operative correnti, le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 156 del 05/06/2023, terminano alle ore 18:30 del 05/06/2023. Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi