



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



| | | | | |
|---|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|
| Avviso di criticità n. 154 del 03/06/2023 | Inizio validità | 14:00 del 03/06/2023 | Fine validità | 23:59 del 04/06/2023 |
|---|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|

| | | | | | |
|--------------------|--------|-------------------|------------|------------|-------|
| Numero progressivo | 1/2023 | Data di emissione | 04.05.2023 | Ora locale | 09:34 |
|--------------------|--------|-------------------|------------|------------|-------|

| 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 _{Tr20anni} | h/h _{Tr100anni} |
| | | | | | h _{Tr20anni} | h _{Tr100anni} | dalle ore | alle ore | | | | |
| Coghinas | | | | | | | | | | | | |
| 4 | BONO MONTE RASU <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 09:17</small> | BONO | Bacino del Tirso | 1261 | 38,8 | 54,8 | 17:06 | 18:06 del 03 giu 2023 | 1 h | 26,6 | 0,69 | 0,49 |
| 7 | DIGA MONTE LERNO <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 09:20</small> | PATTADA | Logudoro | | 56,08 | 78,82 | 16:03 | 19:03 del 03 giu 2023 | 3 h | 29,8 | 0,53 | 0,38 |
| 10 | OZIERI C.RA FRAIGAS <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 09:15</small> | OZIERI | Logudoro | 203 | 36,2 | 50,6 | 16:08 | 17:08 del 03 giu 2023 | 1 h | 42,8 | 1,18 | 0,85 |
| | | | | | 48,8 | 68 | 16:02 | 19:02 del 03 giu 2023 | 3 h | 46,2 | 0,95 | 0,68 |
| | | | | | 59 | 81,8 | 13:21 | 19:21 del 03 giu 2023 | 6 h | 47,4 | 0,80 | 0,58 |
| | | | | | 71,2 | 98,4 | 15:04 | 03:04 del 04 giu 2023 | 12 h | 55,0 | 0,77 | 0,56 |
| | | | | | 86,2 | 118,4 | 09:00 | 09:00 del 04 giu 2023 | 24 h | 55,0 | 0,64 | 0,46 |
| Liscia | | | | | | | | | | | | |
| 1 | TEMPIO RF <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 09:16</small> | TEMPIO PAUSANIA | Gallura | 459 | 42,6 | 60 | 15:11 | 16:11 del 03 giu 2023 | 1 h | 31,4 | 0,74 | 0,52 |
| | | | | | 63,6 | 89,6 | 15:09 | 18:09 del 03 giu 2023 | 3 h | 41,4 | 0,65 | 0,46 |
| | | | | | 82 | 115,2 | 13:46 | 19:46 del 03 giu 2023 | 6 h | 42,6 | 0,52 | 0,37 |

| Legenda dei colori | h/h _{tr} < 50% | 50% ≤ h/h _{tr} < 75% | 75% ≤ h/h _{tr} < 100% | h/h _{tr} ≥ 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 - Aumento (↑ < 5% - ↑↑ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (↓ < 5% - ↓↓ ≥ 5%) |
| Nessuna stazione supera le soglie. | | | | | | | | | | |

| Legenda dei colori | |
|--------------------|---|
| h ≤ S1 | Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia |
| S1 < h < S2 | Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia |
| S2 ≤ h < S3 | Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia |
| h ≥ 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

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 12 ore la rete fiduciaria ha registrato precipitazioni localizzate principalmente nel settore centro settentrionale, e nello specifico: Diga del Cuga 13.6 mm, Pula Is Cannoneris 10 mm, Pula RF 9.4 mm e Diga Bidighinzu con 9.2 mm. Nelle ultime 3 ore sono state registrate precipitazioni deboli in particolare nelle stazioni di: Diga del Cuga 10.6 mm, Pula Is Cannoneris 10 mm e Santadi Punta Sebera con 8.8 mm. Ulteriori stazioni hanno registrato cumulate inferiori.

Non si segnalano superamenti di soglie idrometriche.

Dai presidi sul territorio non si riscontrano criticità idrogeologiche e idrauliche.

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

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 del 04 Giugno 2023 ore 09:30

Un nucleo di vorticità ciclonica alla media troposfera sta provocando nuvolosità stratiforme e attività convettiva in mare a nord-ovest ed a sud della Sardegna. Al suolo il campo barico rimane livellato.

Nelle ultime tre ore dalle immagini satellitari e dalla rete fulminometrica si è osservata la formazione di piccole celle temporalesche nei mari attorno all'Isola. Sulla terraferma la rete dei pluviometri ha registrato precipitazioni isolate con cumulate triorarie deboli sulla Nurra, Logudoro e Sulcis.

Per le prossime tre ore si prevede la prosecuzione della medesima fenomenologia con estensione alla Sardegna centrale e all'Ogliastra.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dell'evoluzione meteorologica attesa e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche su tutto il territorio regionale.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Fabrizia Soi