



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 155 del 04/06/2023	Inizio validità	14:00 del 04/06/2023	Fine validità	23:59 del 05/06/2023
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2023	Data di emissione	04.06.2023	Ora locale	15:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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				
<b>Coghinas</b>												
4	BONO MONTE RASU <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 15:17</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 15:20</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 15:15</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	15:00	21:00 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	15:00	15:00 del 04 giu 2023	24 h	57,2	0,66	0,48
<b>Liscia</b>												
1	TEMPIO RF <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 15:16</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	15:00	21:00 del 03 giu 2023	6 h	42,6	0,52	0,37
<b>Mannu di Portotorres</b>												
3	MANNU DI PORTO TORRES A USINI <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 15:20</small>	USINI	Logudoro	90	39	55	11:19	12:19 del 04 giu 2023	1 h	19,8	0,51	0,36
<b>Minori tra il Coghinas e il Liscia</b>												
1	AGLIENTU RF <small>Ultimo dato disponibile: 04/06/2023 alle 15:20</small>	AGLIENTU	Gallura	431	60,2	84,4	11:20	14:20 del 04 giu 2023	3 h	29,8	0,50	0,35

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

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 - Aumento (↑ < 5% - ↑↑ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (↓ < 5% - ↓↓ ≥ 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 per lo più deboli distribuite soprattutto sulla Sardegna nord occidentale, e nello specifico: La Maddalena 21.6 mm, Aglientu RF 18.6 mm, Diga Casteldoria 16.4 mm, Rio Badde Caprile 16.1 mm e Coghinas a Viddalba 14 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. 3 del 04 Giugno 2023 ore 15:30

Un nucleo di vorticità ciclonica alla media troposfera è posizionato a Nord-Ovest della Sardegna. Al suolo il campo barico rimane livellato.

Nelle ultime tre ore dalle immagini satellitari si è osservato il passaggio sulla Sardegna di un sistema nuvoloso prevalentemente stratiforme e di conseguenza la rete fulminometrica ha registrato pochissime fulminazioni, limitate al nord dell'Isola. La rete pluviometrica ha registrato precipitazioni da sparse a diffuse su tutta l'Isola, ma i cumulati triorari significativi a fini di protezione civile (sopra i 5 mm) solo sul nord dell'Isola, dove localmente sono stati moderati.

Per le prossime tre ore si prevede l'attenuazione della precipitazione stratiforme ad iniziare dal settore occidentale e la possibile formazione di celle convettive isolate.

### 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, in particolare sulla Sardegna occidentale e nord-orientale.

**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