



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna  
**BOLLETTINO DI MONITORAGGIO**



Avviso di criticità n. 68 del 09/03/2024	Inizio validità	06:00 del 10/03/2024	Fine validità	23:59 del 10/03/2024
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2024	Data di emissione	10.03.2024	Ora locale	9:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Piscinappi	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D		
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Gallura	SARD-F		
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				
Nessuna stazione supera le soglie.												

Legenda dei colori	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%
--------------------	-------------------------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------

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:  
<https://www.sardegnaambiente.it/index.php?xsl=2268&s=20&v=9&c=14397&na=1&n=10&nodesc=2>

### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 6 ore la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato precipitazioni sparse con cumulati deboli soprattutto sul settore nord occidentale dell'isola. I valori maggiori sono segnalati alle stazioni di: Villanova Monteleone RF 15.2 mm, Montresta RF 14.2 mm, S. Lussurgiu Badde Urbara 11.6 mm e Diga Cuga 11.4 mm. Altre stazioni hanno registrato valori inferiori.

Non si segnalano superamenti di soglia idrometrica.

Sono pervenute le seguenti segnalazioni da parte dei gestori diga:

per la diga di Rio Coxinas è attiva la fase di preallerta per rischio diga con portata scaricata pari a 0,5 m<sup>3</sup>/s;

per le dighe di Muzzone e Alto Temo è attiva la fase di preallarme per laminazione.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica del 10 marzo 2024 ore 09:45

La situazione sinottica europea è caratterizzata dalla presenza di un sistema ciclonico con minimi chiusi al suolo e in quota localizzati sulla Francia. La saccatura ad esso associata si approfondisce fino al Mediterraneo Occidentale e sta determinando tempo instabile su gran parte dell'Europa Centro-Occidentale, in particolare su Francia e Italia.

Nelle ultime tre ore la Sardegna è stata interessata da precipitazioni isolate a carattere stratiforme. Dalla rete fiduciaria idro-termopluviometrica e dalla mosaicatura radar nazionale, si stimano cumulati generalmente deboli, più diffusi sulla Sardegna Occidentale.

Nelle prossime tre ore sono prevedibili ancora isolate precipitazioni, anche a carattere di rovescio con cumulati deboli, principalmente sul settore settentrionale.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dalle valutazioni idrauliche e geomorfologiche fornite dalla catena modellistica a disposizione e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche e idrauliche soprattutto nella Sardegna nord occidentale e nord orientale.

**Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio**

Non si registrano 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

Aldo Derudas

Fabrizia Soi