



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



Avviso di criticità n. 345 del 11/12/2024	Inizio validità	14:00 del 11/12/2024	Fine validità	23:59 del 12/12/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2024	Data di emissione	12.12.2024	Ora locale	06:15
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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

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

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:  
<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 12 ore non sono state registrate precipitazioni significative dalla rete fiduciaria.  
Non si segnalano superamenti di soglia idrometrici  
Non si segnalano segnalazioni di criticità idrauliche o idrogeologiche dalla rete degli osservatori.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 del 12 dicembre 2024 ore 06:00

Un sistema ciclonico a minimo chiuso è posizionato sulla Penisola Iberica ed espone il Mediterraneo Centro-Occidentale a flussi sud-occidentali divergenti in quota mentre al suolo è attivo un flusso sud-orientale.

Attualmente si osserva convezione allineata al flusso sinottico da sud-ovest in progressivo movimento verso nord dal Canale di Sardegna verso le coste meridionali. Celle più organizzate si osservano a largo delle coste sud-orientali.

Nelle ultime tre ore non sono state registrate precipitazioni significative sull'Isola.

Nelle prossime tre ore si prevede che la convezione attualmente sul mare inizi gradualmente a interessare le coste meridionali dell'Isola. Le precipitazioni saranno miste stratiformi-convettive ma a prevalente carattere di rovescio o temporale. Non si escludono altresì intensità localmente forti (>30 mm/h).

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dello stato di umidità del suolo e della evoluzione meteorologica attesa per le prossime tre ore, sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche nelle zone interessate da allerta, con particolare riguardo ai settori meridionali dell'isola.

#### 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

Mauro Merella

Salvatore Cinus