



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 300 del 27/10/2024	Inizio validità	14:00 del 27/10/2024	Fine validità	23:59 del 28/10/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	13/2024	Data di emissione	28.10.2024	Ora locale	11:00
--------------------	---------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevecchio Piscinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	
Tirso	SARD-E		
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 _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h _{Tr20anni}	h _{Tr100anni}	dalle ore	alle ore				
Nessuna stazione supera le soglie.												

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%)
FLUMENDOSA A P.TE BRECCA <small>Ultimo dato disponibile: 28/10/2024 alle 10:45</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	BRECCA	11,28	1,5	2,5	3,6	1,58	↓

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 3 non sono state registrate precipitazioni rilevanti ai fini di protezione civile.

Non si segnalano superamenti di soglia idrometrica.

Per quanto riguarda le dighe sono attive le seguenti fasi:

- Allerta per rischio idraulico a valle nella diga di Medau Zirimilis e vigilanza rinforzata per rischio diga con rilasci dell'ordine di 70 m³/s;
- Preallerta per rischio idraulico a valle nella diga di Bau Mela;
- Allerta per rischio idraulico a valle nella Diga di Genna is Abis con rilasci dell'ordine di 70m³/s.

Non sono pervenute segnalazioni di criticità idrauliche o idrogeologiche dalla rete degli osservatori.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 13 del 28 ottobre 2024 ore 11:00

Una circolazione ciclonica con minimo chiuso in quota è posizionata sulla Penisola Iberica e veicola flussi caldi e umidi sul Mediterraneo Centro-Occidentale. Attualmente attività convettiva anche organizzata si osserva sul Mediterraneo Occidentale, mentre sull'Isola sono in corso isolati deboli rovesci sul versante orientale e meridionale.

Nelle ultime tre ore si sono osservate isolate precipitazioni, con cumulati molto deboli, sul settore orientale e sulla catena del Marghine.

Nelle prossime tre ore sono attesi isolati rovesci a cumulo debole sui settori meridionali e orientali dell'Isola.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni e dei livelli idrometrici misurati dalla rete fiduciaria di protezione civile, degli effetti al suolo registrati nelle giornate di ieri e oggi e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime tre ore, sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche sui settori meridionali e orientali dell'isola.

Permangono criticità idrauliche sul bacino del Cixerri.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non si segnalano ulteriori criticità rispetto a quelle precedentemente comunicate.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella