



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 342 del 08/12/2023	Inizio validità	14:00 del 08/12/2023	Fine validità	23:59 del 08/12/2023
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2023	Data di emissione	08.12.2023	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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		
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 _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h _{Tr20anni}	h _{Tr100anni}	dalle ore	alle ore				
Nessuna stazione supera le soglie.												

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

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 3 ore la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato precipitazioni significative principalmente sui settori centro e sud occidentali, con cumulati deboli, localmente moderati. Più precisamente: Diga Monti Pranu 20.8 mm, S. Antioco RF 17 mm, Iglesias RF 15.4 mm. Altri valori inferiori a 15 mm.

Non si segnalano superamenti delle soglie idrometriche.

La rete degli osservatori non ha segnalato nessuna criticità idrogeologica e nessun superamento di soglia.

Sono vigenti le seguenti segnalazioni da parte dei gestori diga:

- 1 - diga di Govossai (Abbanoa): attivazione della fase di preallerta per rischio diga, per superamento della quota autorizzata, pari a 905,00 m s.l.m;
- 2 - diga di Muzzone (Enel Green Power): attivazione della fase di preallarme per laminazione.
- 3 - diga Alto Temo (ENAS): attivazione della fase di preallarme per laminazione

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 3 del 08 dicembre 2023 ore 15:00

Una saccatura di origine Atlantica è posizionata sul Mediterraneo Occidentale ed è caratterizzata da aria fredda in quota e umidità a tutti i livelli della troposfera. Al suolo è presente un minimo relativo nei pressi del Mare di Sardegna con associate linee frontali in occlusione.

Nelle ultime tre ore dalla mosaicatura radar nazionale e dalla rete termo-pluviometrica si stimano precipitazioni diffuse a carattere stratiforme su tutto il territorio regionale, con cumulati deboli.

Nelle prossime tre ore si prevedono precipitazioni diffuse, anche a carattere di rovescio isolato, con cumulati fino a localmente moderati su tutto il territorio regionale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche, su gran parte dell'isola.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non sono pervenute 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

Simona Granata