



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 313 del 09/11/2023	Inizio validità	14:00 del 09/11/2023	Fine validità	11:59 del 10/11/2023
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2023	Data di emissione	09.11.2023	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% ≤ 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%)
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 tre ore sono stati registrati cumulati deboli principalmente nel settore nord-occidentale della Sardegna. La rete fiduciaria ha rilevato le seguenti precipitazioni significative: Stintino Punta de s'Aquila 6.8 mm, Villanova Monteleone RF 6.8 mm, Alghero RF 6.6 mm.

Non sono stati registrati incrementi significativi dei livelli dei corsi d'acqua.

E' attiva la fase di preallarme per laminazione della Diga di Muzzone.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.1 del 09 ottobre 2023 ore 15:00

Una saccatura di origine atlantica sta transitando sul Mediterraneo Occidentale convogliando aria di origine polare marittima da nord-ovest in quota e aria umida di origine sub-tropicale da sud-ovest nei bassi strati. Al confine tra le due masse d'aria si stanno sviluppando sistemi precipitativi misti in assenza di fulminazioni. Precipitazioni frontali stanno interessando attualmente i settori nord-occidentali dell'Isola mentre una componente pre-frontale interessa i settori sud-occidentali. Nelle ultime tre ore, da radar e da rete pluviometrica si stimano precipitazioni deboli e sparse sui settori nord-occidentali, deboli e isolate su quelli sud-occidentali.

Nelle prossime tre ore, è atteso uno scenario meteorologico coerente con i vigenti prodotti previsionali. Pertanto si attende l'estensione delle precipitazioni al resto dell'Isola, diffuse sui settori occidentali e sparse altrove, con cumulati fino a moderati. Sono altresì possibili precipitazioni con intensità da temporale forte sui settori nord-occidentale e centro-occidentale, meno probabili sul settore sud-occidentale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile e dell'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche e geomorfologiche principalmente sui settori occidentali della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non sono pervenute alla SORI segnalazioni dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Aldo Derudas