



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	2/2024	Data di emissione	12.12.2024	Ora locale	09:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 _{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 3 ore si sono registrate piogge deboli nei settori meridionali dell'isola. Dalla rete fiduciaria si segnala: Castiadas Minni minni 8,8 mm, Pula Is Cannoneris 8,4 mm, San Vito San Priamo 8,4 mm, Flumni Uri a San Vito 6,4 mm, Pula RF 6,4 mm, Sinnai Campuomu 6,2 mm, Santati Punta Sebera 5,2 mm, Cagliari 5,0 mm.

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. 2 del 12 dicembre 2024 ore 09:00

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 con attività elettrica su Mare e Canale di Sardegna. Precipitazioni stratiformi con intensità moderata stimata da radar interessano i settori sud-orientali.

Nelle ultime tre ore sulle coste meridionali e sud-orientali si stima si siano verificate precipitazioni in prevalenza stratiformi con locali rovesci o temporali.

Nelle prossime tre ore si prevedono precipitazioni stratiformi localmente moderate sulla Sardegna Orientale in graduale estensione verso le Baronie. Sui settori meridionali non si esclude che la convezione sul mare possa interessare le coste anche con 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

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella