



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 10925 del 18/08/2024	Inizio validità	06:00 del 19/08/2024	Fine validità	23:59 del 19/08/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2024	Data di emissione	19.08.2024	Ora locale	13:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D		
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Gallura	SARD-F	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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				
Liscia												
1	TEMPIO RF <small>Ultimo dato disponibile: 19/08/2024 alle 11:17</small>	TEMPIO PAUSANIA	Gallura	459	42,6	60	09:26	10:26 del 19 ago 2024	1 h	34,8	0,82	0,58
					63,6	89,6	07:29	10:29 del 19 ago 2024	3 h	35,2	0,55	0,39
Minori tra il Coghinas e il Liscia												
1	AGLIENTU RF <small>Ultimo dato disponibile: 19/08/2024 alle 11:15</small>	AGLIENTU	Gallura	431	41,2	58	08:57	09:57 del 19 ago 2024	1 h	34,6	0,84	0,60
					60,2	84,4	06:57	09:57 del 19 ago 2024	3 h	34,6	0,57	0,41
Padrongiano												
1	MONTI RF <small>Ultimo dato disponibile: 19/08/2024 alle 11:15</small>	MONTI	Gallura	290	45,2	63,6	09:57	10:57 del 19 ago 2024	1 h	25,6	0,57	0,40

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 le precipitazioni hanno interessato la Sardegna settentrionale, con cumulati più significativi nel settore orientale, registrando localmente cumulati moderati. Sul territorio regionale la rete fiduciaria ha registrato le seguenti precipitazioni significative: Tempio RF 34 mm, Osidda RF 26.6 mm, Monti RF 25.6 mm, Oschiri 25.4 mm, Ala dei Sardi 24.2 mm, diga Sos Canales 20 mm. Altre stazioni hanno registrato precipitazioni deboli, inferiori ai 19 mm.

Non si segnalano superamenti di soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.2 del 19 agosto 2024 ore 12:00

Un minimo barico, originatosi da una saccatura di matrice nord-atlantica, si è isolato sul Medio-Alto Tirreno e nel corso della giornata di oggi migrerà verso Sicilia e Calabria. La sua presenza favorisce condizioni di instabilità atmosferica a causa dell'avvezione di masse umide e con vorticità ciclonica in quota.

Nelle ultime tre ore dalle reti radar, pluviometrica, fulminometrica, di tempo presente e dalle immagini satellitari si sono evidenziate precipitazioni convettive, a prevalente carattere temporalesco, che hanno riguardato il settore settentrionale. L'attività elettrica ha visto più di 2500 fulminazioni. I cumulati sono risultati fino a moderata entità; temporali di forte intensità hanno riguardato Aglientu, Tempio e Aggius.

Nelle prossime tre ore si attendono precipitazioni a carattere prevalentemente convettivo sul settore settentrionale e centrale dell'Isola. Possibilità di temporali forti con fenomeni grandinigeni.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dall'evoluzione meteorologica attesa e dalle catene modellistiche disponibili, per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche nei settori settentrionali e centrali della regione.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità sono pervenute alla SORI le seguenti segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale:

- frana sulla S.S. n. 127 di collegamento tra S.S. n. 131 e il Centro Urbano di Sassari (ingresso Via Milano) con situazione in risoluzione per intervento ANAS;

ANAS riferisce che, ricevuta specifica segnalazione, ha effettuato i sopralluoghi necessari, ma riscontra l'assenza di criticità sulla S.S. n. 729 e sulla S.S. n. 131 km 155.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella