



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 315 del 11/11/2024	Inizio validità	14:00 del 11/11/2024	Fine validità	23:59 del 12/11/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2024	Data di emissione	12.11.2024	Ora locale	12:40
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E		
Gallura	SARD-F	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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)	Poggia 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				
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
1	BAUNEI RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/11/2024 alle 11:10</small>	BAUNEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	443	53,4	76	22:01	23:01 del 11 nov 2024	1 h	31,4	0,59	0,41
Minori tra il Flumini Mannu di Pabillonis e il Tirso												
1	VILLA VERDE RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/11/2024 alle 11:00</small>	VILLAVERDE	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	249	37,2	52	12:41	13:41 del 11 nov 2024	1 h	19,4	0,52	0,37

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 24 ore sono state registrate piogge moderate e deboli nella parte centrale dell'isola. Baunei 52,2 mm, Villaverde 25,6 mm, Golfo aranci RF 24 mm, Guspini Santa Maria Neapolis 19,4 mm. Nelle ultime 3 ore si sono registrate piogge deboli nei settori sud-occidentali della Sardegna. La rete fiduciaria ha registrato 7,8 mm a Guspini Santa Maria neapolis, 5,4 mm a Iglesias RF, 5,0 mm a Diga Monti Pranu.

Valutazione meteorologica

Un vortice depressionario presenta un minimo in quota sulla Francia centro-meridionale ed è caratterizzato da aria fredda proveniente dalla regione scandinava e da aria calda in risalita dal Nord-Africa.

Si registra attività temporalesca in mare aperto su tutti i bacini circostanti la Sardegna e la Sicilia.

Nelle ultime tre ore si sono registrate precipitazioni a carattere stratiforme sul settore occidentale della Sardegna, con cumuli deboli, mentre qualche isolato rovescio ha interessato i settori costieri del settore nord-orientale, ove la rete fulminometrica ha anche registrato una manciata di eventi.

Nelle prossime tre ore si prevede l'estensione delle precipitazioni a carattere stratiforme verso il settore nord-occidentale, mentre su quello orientale saranno possibili rovesci o temporali isolati, con cumuli localmente moderati.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni attualmente registrate e di quelle previste, è possibile l'inizio nelle prossime 3 ore di criticità geomorfologiche e idrogeologiche nei settori centro e nord orientali 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