



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 316 del 12/11/2024	Inizio validità	14:00 del 12/11/2024	Fine validità	23:59 del 13/11/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2024	Data di emissione	12.11.2024	Ora locale	18:10
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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)	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				
Cedrina												
6	OROSEI RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/11/2024 alle 17:20</small>	OROSEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	64	45	64	16:00	17:00 del 12 nov 2024	1 h	33,6	0,75	0,52
					71,6	102,4	14:00	17:00 del 12 nov 2024	3 h	59,0	0,82	0,58
					96	137,8	11:00	17:00 del 12 nov 2024	6 h	59,0	0,61	0,43
Minori tra il Cedrina e il Flumendosa												
1	BAUNEI RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/11/2024 alle 17:05</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

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 le precipitazioni si sono concentrate in Baronia, nella parte fociva del Cedrino e nel golfo di Orosei. In particolare si segnalano cumulati elevati ad Orosei, 68,6 mm in 3 ore. A Dorgali Monte Tului nelle ultime 3 ore sono stati registrati 15 mm e a Siniscola 6 mm.

Si segnalano incrementi idrometrici nel Cedrino a Onifai 0,16 m. Rio Sologo a Su Mangano 0,04 m.

Non ci sono fasi attive per le dighe.

Valutazione meteorologica

Un vortice depressionario presenta un minimo in quota sulla Francia centro-meridionale in movimento verso la Spagna ed è caratterizzato da aria fredda proveniente dalla regione scandinava e da aria calda in risalita dal Nord-Africa. Temporali sono in corso in vicinanza delle coste della Sardegna centro e sud-orientale.

Nelle ultime tre ore si sono registrate precipitazioni a carattere stratiforme e localmente anche di rovescio o temporale sulla Sardegna centro-orientale ed in particolare ad Orosei dove si sono raggiunti cumulati elevati.

Nelle prossime tre ore si prevede il persistere delle precipitazioni sopra descritto con il graduale interessamento delle zone più interne ed anche della Sardegna sud-orientale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni attualmente registrate e di quelle previste, degli effetti al suolo riscontrati, sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche nelle prossime 3 ore nei settori orientali, con particolare riguardo a quelli centro e sud orientali.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore si segnalano le seguenti criticità:

OROSEI - nubifragi con allagamenti in città - chiusura di due strade cittadine (all'attualità è stato ripristinato il transito) -
interruzione energia elettrica in una zona della città e in località costiere Cala Ginepro e Sa Mattanosa.

IRGOLI - interruzioni di energia elettrica

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella