



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	4/2024	Data di emissione	13.11.2024	Ora locale	00:10
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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	OROSEIRF <small>Ultimo dato disponibile: 12/11/2024 alle 23:00</small>	OROSEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	64	45	64	16:06	17:06 del 12 nov 2024	1 h	38,8	0,86	0,61
					71,6	102,4	14:36	17:36 del 12 nov 2024	3 h	68,8	0,96	0,67
					96	137,8	13:59	19:59 del 12 nov 2024	6 h	69,6	0,72	0,51
					128,8	185,4	10:35	22:35 del 12 nov 2024	12 h	69,8	0,54	0,38

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 nella parte orientale, a partire dal Golfo di Orosei e verso l'Ogliastra. La rete fiduciaria ha registrato i seguenti principali valori significativi: Diga Santa Lucia 21.40 mm, Urzulei Genna Silana 18.40 mm, Dorgali Monte Tului 16.0 mm, Ilbono 16.0 mm, Baunei RF 14,20 mm, Gairo Punta Tricoli 13.2 mm, Osini 11 mm. Altre stazioni sopra i 5 mm nella Sardegna Centro Orientale.

Non si segnalano innalzamenti idrometrici significativi.

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 nella fascia compresa tra la Baronia e il Sarrabus con cumulati deboli o puntualmente moderati.

Nelle prossime tre ore si prevede il persistere dei fenomeni sopra descritti principalmente sulla Sardegna centro-orientale e su quella sud-orientale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate e della valutazione meteorologica, nelle prossime 3 ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche nei settori centro-orientale e sud-orientale.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime 3 ore non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella

Simona Granata