



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 176 del 24/06/2024	Inizio validità	14:00 del 24/06/2024	Fine validità	23:59 del 24/06/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2024	Data di emissione	24.06.2024	Ora locale	18:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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	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				
Minori tra il Coghinas e il Liscia												
1	AGLIENTU RF <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2024 alle 17:05</small>	AGLIENTU	Gallura	431	41,2	58	02:35	03:35 del 24 giu 2024	1 h	31,0	0,75	0,53
					60,2	84,4	01:41	04:41 del 24 giu 2024	3 h	31,2	0,52	0,37
Padrongiano												
2	PADRU SA PIANEDDA <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2024 alle 17:00</small>	PADRU	Gallura	790	48,8	69,4	15:24	16:24 del 24 giu 2024	1 h	27,0	0,55	0,39

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 (msim)	S1 (m)	S2 (m)	S3 (m)	Altezza idrometrica registrata h(m)	Tendenza variazione livello - Aumento (↑ < 5% - ↑↑ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (↓ < 5% - ↓↓ ≥ 5%)	
Cedrino											
CEDRINO A BARTARA <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2024 alle 17:00</small>	GALTELLI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Cedrino	GALTELLI	15,04	0,5	0,8	1,5	0,83	↓↓	

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 cumulate maggiori sono state registrate nelle stazioni di seguito elencate:

Padru Sa Pianedda (27.8 mm); Lula RF (25.2 mm); Diga Pedra 'E Othoni (20.4 mm); Baunei RF (16.6 mm); Bono Monte Rasu (15.6 mm), Urzulei Genna Silana (15.4 mm)

Non si registrano incrementi significativi dei livelli idrometrici, eccetto per la stazione Cedrino a Bartara (altezza idrometrica 0.83 m in diminuzione rispetto alla lettura precedente).

Non sono pervenute comunicazioni da parte dei Gestori delle Dighe.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.3 del 24 giugno 2024 ore 18:00

Il passaggio di una saccatura in quota sull'Europa Centrale ha determinato la formazione di un cut-off all'altezza del Golfo Ligure. Il piccolo fronte occluso ad essa associato sta attraversando la Sardegna in queste ore, favorendo lo sviluppo di piccole ma intense celle temporalesche.

Nelle ultime tre ore, numerose celle temporalesche isolate hanno interessato la parte centro settentrionale della Sardegna. Poiché si tratta di celle temporalesche sviluppatesi lontane dai pluviometri fiduciari, si stimano le precipitazioni ricorrendo alle immagini radar. Il massimo cumulato in 6 ore è stato di poco inferiore ai 100mm sul Bacino del Coghinas. Numerosi altri temporali hanno portato piogge con accumuli di circa 30-50mm.

La fenomenologia in corso dovrebbe continuare nelle prossime tre ore, continuando a interessare le province di Sassari e Nuoro. Temporali isolati potrebbero interessare anche la Provincia di Oristano.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dalla catena modellistica e dell'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche, geomorfologiche e idrauliche con particolare riferimento ai settori centrale e settentrionale 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 Sostituto del Direttore Generale della Protezione Civile

Federico Ferrarese Ceruti