



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna  
**BOLLETTINO DI MONITORAGGIO**



Avviso di criticità n. 9769 del 21/04/2020	Inizio validità	14:00 del 21/04/2020	Fine validità	23:59 del 23/04/2020
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2020	Data di emissione	23.04.2020	Ora locale	14:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Piscinappiu	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 <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					h <sub>Tr20anni</sub>	h <sub>Tr100anni</sub>	dalle ore	alle ore				
Nessuna stazione supera le soglie.												

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:  
[http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie\\_idrometri.html](http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html)

### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime tre ore precipitazioni di debole intensità, nelle ultime sei ore, soltanto le stazioni Tempio RF, Monti RF e Carbonia Flumentepido hanno registrato precipitazioni superiori ai 5 mm.  
Non si registrano superamenti di soglia negli idrometri della rete fiduciaria.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 11 delle 13:30 del 23 aprile 2020

Il minimo barico al suolo si trova attualmente presso il Golfo di Taranto, mentre un'ondulazione secondaria della media troposfera si trova presso le coste libiche. Per effetto della circolazione associata al minimo del Golfo di Taranto, continuano ancora dei flussi umidi provenienti dai quadranti orientali.

Nelle ultime tre ore si sono registrate deboli e tipicamente non significative precipitazioni isolate in prevalenza nel NE ed in misura minore nel SW della Sardegna. Queste precipitazioni sono attualmente presenti nella parte settentrionale dell'isola. Nelle prossime ore, in accordo con l'odierno bollettino di vigilanza, saranno ancora possibili delle precipitazioni isolate in prevalenza nelle zone interne.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

La situazione degli invasi è in fase di normalizzazione con progressiva diminuzione dei livelli delle dighe.

La diga di Maccheronis (Torpè) è in fase di allerta per rischio idraulico a valle, ha un livello di 42,6 m e sta scaricando a valle una portata di 77 metri cubi al secondo con andamento in diminuzione.

La diga del Liscia attualmente ha un livello 176,65 e sta scaricando una portata di poco inferiore ai 100 metri cubi al secondo.

La diga di Pedra 'e Othoni sul Cedrino è ancora in fase di preallerta per rischio idraulico a valle e continua a scaricare una portata di circa 25 metri cubi al secondo.

Alla luce della valutazione meteorologica e valutata la situazione del territorio, non si esclude la possibilità di avere delle criticità residue di natura idraulica e idrogeologica, in particolare nella Sardegna nord-orientale.

Data la situazione in atto e considerata la valutazione meteorologica, le attività di monitoraggio di cui agli avvisi di criticità n.9795 del 21/04/2020 e n.9945 del 22/04/2020, terminano alle ore 14:00.

### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non sono pervenute alla SORI criticità rilevanti rispetto a quelle comunicate nel precedente bollettino di monitoraggio n.1 delle ore 11:30.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi