



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 57 del 27/02/2024	Inizio validità	14:00 del 27/02/2024	Fine validità	20:59 del 27/02/2024
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	4/2024	Data di emissione	27.02.2024	Ora locale	18:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Piscinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D		
Tirso	SARD-E		
Gallura	SARD-F		
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 <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%)
Temo										
RIU BADU CRABOLU A.P. TE SS292 <small>Ultimo dato disponibile: 27/02/2024 alle 17:15</small>	POZZOMAGGIORE	Logudoro	Temo	PONTE BADU CRABOLU	224,95	0,92	1,33	1,8	0,93	↓↓

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 la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato precipitazioni sparse con cumulati deboli sui settori nord occidentali e centrali dell'isola. I valori maggiori sono segnalati alle stazioni di: Bruncu su Pranu 6.4 mm, Mamoiada RF 5.8 mm, Fonni RF 4.4 mm, Sadali RF 4.2 mm, Aritzo Monte sa Scova 4 mm, Villagrande Bau Mandara 4 mm. Altre stazioni hanno registrato valori inferiori ai 4 mm.

I sensori degli idrometri registrano lievi decrementi.

Sono vigenti le seguenti segnalazioni da parte dei gestori diga:

1. diga di la diga di Muzzone in preallarme per laminazione;
2. diga Monte Crispu l'attivazione della fase di allerta per rischio idraulico a valle: sono in corso scarichi di 74 m<sup>3</sup>/s con trend in diminuzione;
3. diga Alto Temo (ENAS): attivazione della fase di preallarme per laminazione

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.4 del 27 febbraio 2024 ore 18:00

In seno alla saccatura che da alcuni giorni interessa il Mediterraneo Occidentale, si è formato un minimo barico chiuso a tutti i livelli sul Mar di Sardegna che sta veicolando flussi umidi e instabili da sud-ovest sulla Sardegna.

Nelle scorse tre ore si sono registrate precipitazioni da isolate a sparse con cumulati deboli, anche a carattere convettivo che hanno interessato prevalentemente il settore centrale e settentrionale dell'Isola.

Coerentemente con i vigenti prodotti previsionali, nelle prossime tre ore si prevede una progressiva attenuazione dei fenomeni sopra descritti, che tenderanno a diventare isolati, anche a carattere di rovescio, con cumulati deboli.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono ancora possibili residuali criticità geomorfologiche, idrogeologiche ed idrauliche.

## Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

## Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Vista la valutazione meteorologica e considerato che i fenomeni in atto e prevedibili sono compatibili con le fasi operative correnti, le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 57 del 27/02/2024, terminano alle ore 18:00 del 27/02/2024. Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Aldo Derudas