



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



Avviso di criticità n. 265 del 22/09/2023	Inizio validità	14:00 del 22/09/2023	Fine validità	23:59 del 22/09/2023
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2023	Data di emissione	22.09.2023	Ora locale	16:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	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%)
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 la rete fiduciaria di protezione civile non ha registrato cumulati significativi ai fini di protezione civile.

Non si registrano incrementi significativi dei livelli idrometrici.

All'attualità nessuna diga ha attivato una fase di preallerta o allerta in atto.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica del 22 settembre 2023 ore 16:15

Una saccatura in quota di origine polare si approfondisce fino al Mediterraneo occidentale. Sull'Europa orientale è invece presente un campo di alta pressione. L'azione combinata di tali strutture bariche sta favorendo l'afflusso di aria fredda di origine polare sul Mediterraneo ed Europa centro-occidentali e di aria calda di origine africana sul Mediterraneo ed Europa centro-orientali.

Nella zona frontale di separazione tra queste due masse d'aria, che interseca anche il Golfo dell'Asinara, si osserva lo sviluppo di temporali.

Sulla Sardegna nelle tre ore precedenti non sono state registrate precipitazioni ad esclusione di un debole quantitativo nella stazione di Stintino.

Dalle immagini Radar delle ore 16 si osserva che precipitazioni stanno iniziando ad interessare localmente la Sardegna settentrionale.

Si prevede che nelle prossime tre ore il settore settentrionale della Sardegna sarà interessato da precipitazioni sparse, localmente moderate ed a carattere temporalesco.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dell'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche sul settore 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**

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile  
(ex art. 30, comma 1, L.R. 31/98)

Federico Ferrarese Ceruti

Fabrizia Soi