



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 26 del 26/01/2023	Inizio validità	14:00 del 26/01/2023	Fine validità	23:59 del 27/01/2023
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2023	Data di emissione	27.01.2023	Ora locale	12:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
<b>Iglesiente</b>	<b>SARD-A</b>		
<b>Campidano</b>	<b>SARD-B</b>		
<b>Montevecchio Pischinappiu</b>	<b>SARD-C</b>		
<b>Flumendosa Flumineddu</b>	<b>SARD-D</b>		
<b>Tirso</b>	<b>SARD-E</b>		
<b>Gallura</b>	<b>SARD-F</b>	<b>ATTENZIONE</b>	<b>ATTENZIONE</b>
<b>Logudoro</b>	<b>SARD-G</b>		

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 <sub>tr</sub> < 50%	50% ≤ h/h <sub>tr</sub> < 75%	75% ≤ h/h <sub>tr</sub> < 100%	h/h <sub>tr</sub> ≥ 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%)
Flumendosa										
FLUMENDOSA A PONTE BRECCA <small>Ultimo dato disponibile: 27/01/2023 alle 11:15</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	BRECCA	11,28	1,5	2,5	3,6	1,71	↓
Posada										
POSADA A TORPE <small>Ultimo dato disponibile: 27/01/2023 alle 11:15</small>	TORPE	Gallura	Posada	PONTE S. MARTINO STR. COMUNALE	5,26	2,5	3,8	4,7	2,69	=
Tirso										
TIRSO A RIFORNITORE TIRSO <small>Ultimo dato disponibile: 27/01/2023 alle 11:15</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	Tirso	CANTONIERA DEL TIRSO	174,75	1,47	2,07	2,87	1,76	↓

Legenda dei colori	
h ≤ S1	Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia
S1 < h < S2	Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia
S2 ≤ h < S3	Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia
h ≥ 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 3 ore la rete fiduciaria di protezione civile ha registrato i seguenti cumulati pluviometrici significativi ai fini di protezione civile: Stintino Punta de S'Aquila 6.2 mm, Genna Tuvara 5.0 mm.

Si segnalano i seguenti superamenti di soglia idrometrica S1:

Tirso a rifornitore: 1.74 m in diminuzione;

Flumendosa a ponte Brecca: 1.67 m in diminuzione;

Posada a Torpè 2.70 m stabile.

Segnalazioni dalle Dighe:

Diga di Pedra 'e Othoni: prosegue la fase di preallerta per rischio idraulico a valle;

Diga di Maccheronis: prosegue la fase di allarme per laminazione e la fase di allerta per rischio idraulico a valle. Portata scaricata 60 m<sup>3</sup>/s

Diga di Genna is Abis: è attiva la fase di preallerta per rischio idraulico a valle, con rilasci in alveo dell'ordine di 14 m<sup>3</sup>/s.

Diga Flumineddu: è attiva la fase di preallerta per rischio Diga;

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica del 27 Gennaio 2023 ore 12:20

Un esteso sistema ciclonico di origine polare è presente sull'Italia. Un minimo ad esso associato è centrato sullo Ionio in prossimità della Sicilia; sulla nostra Isola si sono attivati flussi più secchi dai quadranti settentrionali e conseguentemente una relativa stabilità atmosferica.

Nelle ultime tre ore dalla mosaicatura radar nazionale e dalla rete pluviometrica fiduciaria si stima si siano verificate precipitazioni isolate non significative ai fini di protezione civile sul settore occidentale. La fenomenologia non è convettiva, non si rilevano fulminazioni. Il quadro è coerente con le attese.

Nelle prossime ore lo scenario continuerà a non subire variazioni, conformemente ai vigenti documenti previsionali.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore e dall'analisi delle catene modellistiche sono possibili criticità idrauliche, principalmente sul settore nord orientale della Sardegna.

**Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio**

Al momento non si registrano comunicazioni rilevanti relative al rischio idraulico.

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

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi