



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 18955 del 09/11/2021	Inizio validità	14:00 del 09/11/2021	Fine validità	17:59 del 10/11/2021
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	5/2021	Data di emissione	10.11.2021	Ora locale	05:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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 <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					h <sub>Tr20anni</sub>	h <sub>Tr100anni</sub>	dalle ore	alle ore				
Minori tra il Posada e il Cedrino												
2	SINISCOLA RF <small>Ultimo dato disponibile: 10/11/2021 alle 05:00</small>	SINISCOLA	Bacini Flumendosa-Flumineddu	13	44,6	62,8	04:00	05:00 del 10 nov 2021	1 h	22,8	0,51	0,36
					68,6	96,4	02:00	05:00 del 10 nov 2021	3 h	43,2	0,63	0,45
					90	126,2	23:00	05:00 del 10 nov 2021	6 h	49,8	0,55	0,39

<b>Legenda dei colori</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> &lt; 50%</b>	<b>50% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 75%</b>	<b>75% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 100%</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> ≥ 100%</b>
---------------------------	----------------------------------	--	---	--------------------------------

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: 10/11/2021 alle 05:00</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	BRECCA	11,28	1,5	2,5	3,6	1,59	↑↑	

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 ore le precipitazioni hanno interessato tutto il territorio regionale in particolar modo il settore nord-orientale (in particolare la Baronia e la costa della Gallura). Nelle ultime 3 ore la rete fiduciaria ha registrato le seguenti precipitazioni: Siniscola 43.20, Diga Maccheronis 30.20, Rio Padrongianu 27.00, Padru sa Pianedda 25.40. Ulteriori stazioni hanno registrato cumulati inferiori a 23.00 mm.

Si registra il superamento della soglia S1 nell'idrometro di Flumendosa a ponte Brecca

Permane la segnalazione delle seguenti dighe:

- Diga di Maccheronis, rilasci di circa 10 m<sup>3</sup>/s;
- Diga Nuraghe Arrubiu, Attivazione preallarme per laminazione.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 5 del 10 novembre 2021 ore 05:30

L'azione combinata di un ciclone mediterraneo in fase matura in prossimità delle Isole Baleari e di un promontorio sull'Europa orientale sta facendo affluire sulla nostra regione una massa d'aria calda e umida dal Nord-Africa che provoca precipitazioni, localmente anche a carattere di rovescio o temporale.

Nelle ultime tre ore le precipitazioni più intense si sono spostate sulla fascia nordorientale della Sardegna, in particolare la Baronia e la costa della Gallura, dove risultano sparse e localmente di moderata intensità. Sul resto dell'isola le precipitazioni delle ultime tre ore sono state sparse e con cumulati deboli.

Nelle prossime tre ore le precipitazioni continueranno con caratteristiche simili, interessando, sia come distribuzione spaziale sia come cumulati.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime ore possono verificarsi criticità geomorfologiche e idrogeologiche, in particolare sui settori meridionale e orientale dell'Isola.

#### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime tre ore 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

Antonio Pasquale Belloi

Simona Granata