



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 2141 del 19/03/2018	Inizio validità	00:00 del 20/03/2018	Fine validità	23:59 del 20/03/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2021/2018	Data di emissione	20.03.2018	Ora locale	16:32
--------------------	-----------	-------------------	------------	------------	-------

## 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 (m.s.l.m.)	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 (m.s.l.m.)	S1 (m)	S2 (m)	S3 (m)	Altezza idrometrica registrata h(m)	Tendenza variazione livello - Aumento (↑ < 5% - ↑↑ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (↓ < 5% - ↓↓ ≥ 5%)
Temo										
Badu Crabolu <small>Ultimo dato disponibile: 20/03/2018 alle 15:40</small>	POZZOMAGGIORE	Logudoro	Temo	PONTE BADU CRABOLU	224,95	0,92	1,33	1,8	0,96	↓

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

### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore sono state registrate precipitazioni inferiori ai 10 mm in tutte le stazioni della rete fiduciaria di protezione civile., tranne che nella stazione di Santa Maria Neapolis con 10.4

Nelle ultime 3 sono stati segnalati incrementi dell'altezza idrometrica nella stazione di Ponte Badu Crabolu con il superamento della S1.

Dalle rilevazioni dei presidi territoriali idrogeologici non si segnalano criticità.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.3 delle 16 del 20/03/2018

Un minimo barico a circolazione ciclonica chiusa ed il suo relativo fronte in fase di occlusione stanno transitando sulla Sardegna e stanno dando luogo ad instabilità soprattutto sui settori sud-occidentali. La variazione del gradiente barico nei bassi strati sta inducendo un'intensificazione della ventilazione da ovest soprattutto nelle zone meridionali. Nelle prossime ore dovrebbero continuare i fenomeni di instabilità soprattutto sui settori sud-occidentali e centro-occidentali.

### Valutazioni idrauliche

Nessuna criticità in atto.

D'ordine del Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis

Daniela Pani