



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



Avviso di criticità n. 2364 del 24/03/2018	Inizio validità	00:00 del 25/03/2018	Fine validità	13:59 del 25/03/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2018	Data di emissione	25.03.2018	Ora locale	07:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

### 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.												

<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 (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%)
Nessuna stazione supera le soglie.										

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 sono state registrate precipitazioni superiori a 18 mm nelle stazioni della rete fiduciaria a Tertenia (24,0 mm), Isca Rena sul Flumendosa (24,6 mm), Ballao (21,6 mm), Lanusei (20,4 mm), Jerzu (18,6).

Altre precipitazioni significative sono state registrate a Punta Tricoli (16,0 mm) e Baunei (15,8 mm).

Nelle ultime 12 ore si registrano precipitazioni superiori a 28 mm nelle stazioni di Campuomu (51,0 mm), Minni Minni a Castiadas (49,6 mm), Tertenia (48,4 mm), Isca Rena nel Flumendosa (34,8 mm), Ballao (28,6 mm), Lanusei (29,0 mm), Jerzu (31,0).

Nelle ultime 3 ore si segnalano incrementi di livello sul Rio Picocca a Monte Acuto, sul rio Quirra a Tertenia, sul Rio Foddeddu a Tortolì, sul Rio Pramaera a Lotzorai.

Dai presidi territoriali idrogeologici non è stato segnalato alcun evento significativo.

### Valutazione meteorologica

La parte sud-orientale della Regione è quella che nelle ultime tre ore è stata maggiormente interessata da precipitazioni, localmente moderate, principalmente a carattere di rovescio.

I cumulati più significativi sono stati di poco superiori ai 20 mm nelle stazioni di Ballao, Isca Rena, e Tertenia e di poco inferiori in quelle di Jerzu e Lanusei.

Nelle ultime 3 ore non si segnalano incrementi rilevanti negli idrometri della rete fiduciaria.

Dai presidi territoriali idrogeologici non è stato segnalato alcun evento significativo.

### Valutazioni idrauliche

Sono possibili incrementi significativi di portata nel reticolo idraulico minore con possibili locali esondazioni nelle zone più interessate dalle precipitazioni.

Nelle prossime tre ore è possibile un incremento di livello sul Flumendosa; non si rilevano criticità in atto negli altri corsi d'acqua principali monitorati.

D'ordine del Sostituto del Direttore del Servizio

Salvatore Cinus

Giovanni Puligheddu