



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	1/2018	Data di emissione	25.03.2018	Ora locale	01:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h _{Tr20anni}	h _{Tr100anni}	dalle ore	alle ore				
Nessuna stazione supera le soglie.												

Legenda dei colori	h/h_{tr} < 50%	50% ≤ h/h_{tr} < 75%	75% ≤ h/h_{tr} < 100%	h/h_{tr} ≥ 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%)
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

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore sono state registrate precipitazioni superiori a 25 mm solo nelle stazioni di rete fiduciaria di Campuomu (32,0 mm), Minni Minni a Castiadas(26,2 mm).

Altre precipitazioni significative sono state registrate a S. Vito (14,2 mm) e San Priamo (11,4mm)

Nelle ultime 12 ore le maggiori precipitazioni sono state registrate dalle stesse stazioni di Minni Minni a Castiadas(43,0 mm) e Campuomu (36,0mm).

Nelle ultime 3 ore non si segnalano incrementi rilevanti di livello idrometrico.

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

Valutazione meteorologica

Nelle ultime tre ore vi è stata una intensificazione delle precipitazioni che hanno ancora riguardato la parte meridionale della Sardegna con cumulati localmente anche moderati, toccando i 30mm a Minni Minni e superando di poco i 20mm a Campuomu, entrambe stazioni poste al confine delle zone di allertamento del Campidano e del Flumendosa-Flumineddu.

Il picco delle precipitazioni si è quindi spostato dal settore sud-occidentale a quello sud-orientale dell'Isola, in buon accordo con quanto previsto.

Nelle prossime ore, le ultime proiezioni prevedono una continuazione delle piogge sulle medesime zone, in particolare sul Sarrabus.

Valutazioni idrauliche

Nessuna criticità in atto.

D'ordine del Sostituto del Direttore del Servizio

Salvatore Cinus

Giovanni Puligheddu