



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 4803 del 06/06/2018	Inizio validità	06:00 del 07/06/2018	Fine validità	20:00 del 07/06/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2018	Data di emissione	07.06.2018	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 sei ore si sono registrate precipitazioni diffuse, in particolare sulla parte occidentale e centro-occidentale dell'isola con valori comunque al di sotto dei 20 mm (Sanluri O.N.C. 15.4mm, Campanasissa 15.2mm, Rio Leni Meteo 15.2mm), mentre nelle ultime tre ore si registrano precipitazioni, anche con carattere temporalesco, nella Gallura e nell'Ogliastra ed in particolare: Cedrino meteo 12.2mm, Monte Petrosu 9.8mm, La Maddalena 9.6mm.
Non si registrano superamenti delle soglie S1, S2, S3.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 14:00 del 07/06/2018.

Un vortice depressionario in quota che si trova ad Ovest della Sardegna si sta progressivamente avvicinando alla nostra Isola. Attualmente si registrano precipitazioni sparse a prevalente carattere di rovescio che stanno interessando i settori centrali ed orientali dell'Isola (zona di Vigilanza 61 e 63 e parte orientale della zona di Vigilanza 62 e 64). Si registra attività elettrica a Capo Carbonara e nei pressi di Villasimius: proprio su queste zone è in corso attività temporalesca. Inoltre un sistema temporalesco sul Mar di Sardegna sta avvicinandosi gradualmente alla nostra Isola e dovrebbe interessare la zona di Vigilanza 60, con particolare riguardo della Nurra. Dalla rete di stazioni di monitoraggio CAE si registrano nelle ultime tre ore (dalle 10:30 alle 13:30) fino a circa 9 mm sulla stazione di Sos Canales Meteo, Osidda, Ala' dei Sardi, Monti e La Maddalena.

Per le prossime tre ore si prevede un graduale spostamento verso est della linea di rovesci e temporali attualmente presente sulla zona di Vigilanza 61 e 63 e parte orientale della zona 62 e 64 e un' intensificazione delle precipitazioni a carattere di rovescio e temporale sulla zona di Vigilanza 60 e anche 62.

Valutazioni idrauliche

Al momento non si registrano sensibili incrementi del livello idrico in alcuna delle stazioni idrometriche.

Nelle prossime ore si prevede un intensificarsi delle precipitazioni e verranno pertanto tenute sotto osservazione in particolare le dighe: Cantoniera, Pranu Antoni e Maccheronis.

Il Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis