



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 11228 del 20/11/2018	Inizio validità	00:00 del 21/11/2018	Fine validità	14:00 del 21/11/2018
---------------------------------------------	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2018	Data di emissione	21.11.2018	Ora locale	14:50
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \geq 100\%$
--------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

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%)
Flumini Mannu di Cagliari										
Fluminimannu a Decimomannu <small>Ultimo dato disponibile: 21/11/2018 alle 06:00</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	2,1	↓

Legenda dei colori	
$h \leq S1$	Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia
$S1 < h < S2$	Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia
$S2 \leq h < S3$	Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia
$h \geq S3$	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 tre ore non si sono registrate precipitazioni significative .

L'idrometro di Fluminimannu di Decimo in leggero calo permane sopra la soglia S1. Non si riscontrano altri superamenti di soglia dei livelli idrometrici.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 14:00 del 21/11/2018

Nel corso della mattinata odierna il passaggio di una debole onda depressionaria dal Mare di Sardegna verso il Tirreno ha favorito l'intrusione in quota di aria relativamente più fredda e lo sviluppo di rovesci e temporali non persistenti; l'attività convettiva ha investito nel suo progredire una fascia elongata in senso meridiano ed estremamente ristretta in senso longitudinale, cosicché dapprima i fenomeni hanno riguardato le coste occidentali dell'Isola per poi traslare verso levante e al contempo rapidamente attenuarsi nelle zone già interessate. I cumulati registrati finora sono stati deboli. Coerentemente con l'odierno Bollettino di Vigilanza, per le prossime ore si possono prevedere solo isolati fenomeni residui, senza attività elettrica, con cumulati deboli e non significativi ai fini di protezione civile.

Valutazioni idrauliche

Al momento non sono segnalate significative criticità idrogeologiche/idrauliche.

Vista l'assenza di piogge significative registrate nelle ultime ore, vista la valutazione meteorologica di cui sopra, e considerato che non sono segnalate ulteriori criticità sul territorio, le attività di monitoraggio e sorveglianza relative all'avviso di Allerta per rischio Idrogeologico Criticità Ordinaria - Allerta Gialla - Prot. N. 11228/2018 del 20.11.2018 terminano alle ore 14:00 del 21/11/2018.

Visto il Bollettino di Criticità Regionale prot. n. 11255 del 21.11.2018 in corso di validità dalle 14:00 di oggi, il codice colore vigente è il verde su tutto il territorio regionale.

Il Direttore del Servizio

Salvatore Cinus