



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 10575 del 06/11/2018	Inizio validità	00:00 del 07/11/2018	Fine validità	18:00 del 07/11/2018
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2018	Data di emissione	07.11.2018	Ora locale	12:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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%)
Flumini Mannu di Cagliari										
Fluminimannu a Decimomannu <small>Ultimo dato disponibile: 07/11/2018 alle 11:00</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	1,94	↓

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 tre ore non si sono registrate precipitazioni.

Si riscontra il superamento di soglia dell'idrometro di Fluminimannu a Decimomannu: 1,94 m ($>S1=1,5$ m), in diminuzione.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 delle ore 12:00 del 07/11/2018

Il fronte freddo che ha interessato la Sardegna tra il pomeriggio di ieri e la scorsa nottata si è allontanato verso le regioni centrali della Penisola. Nelle ultime ore si sono avute delle isolate e deboli precipitazioni, come riportato dalla rete fiduciaria, con cumulati intorno ad 1 mm. Questa debole e residua attività precipitativa è legata ad una debole instabilità post-frontale. Nelle prossime ore saranno ancora possibili isolate e deboli precipitazioni prevalentemente a carattere di rovescio e più probabili sul settore centro-settentrionale dell'Isola.

Valutazioni idrauliche

Dalle dighe di Flumineddu, Is Barrocos, Genna Is Abis, Maccheronis, Nuraghe Pranu Antoni, Bau Pressiu, Medau Zirimilis, Bau Mela, Bau Mandara, S. Lucia, Govossai, Monte Pranu, Torrei e Coxinas (Villacidro), proseguono i rilasci.

Nelle ultime tre ore non sono state segnalate significative criticità sia idrogeologiche che idrauliche. In base alla valutazione meteorologica allegata per le prossime ore non si prevedono criticità idrogeologiche e/o idrauliche nell'isola.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu