



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	3/2018	Data di emissione	7.11.2018	Ora locale	18:00
--------------------	--------	-------------------	-----------	------------	-------

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 17:00</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	1,89	↓

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 rileva il superamento di soglia dell'idrometro di Fluminimannu a Decimomannu: 1,89 m. (>S1=1,5 m.), in progressiva diminuzione.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 6 delle ore 18:00 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. A seguire si è attivata della debole instabilità post-frontale che ha determinato isolate e deboli precipitazioni nel corso della mattinata, con cumulati poco significativi ed intorno ad 1 mm. Nel pomeriggio si è avuto un transito di nubi prevalentemente cumuliformi e nelle ultime due ore si sono verificati degli isolati rovesci: dalla rete fiduciaria si registrano cumulati deboli ed inferiori ad 1 mm (Is Cannoneris e Bosa Marina).

Nelle prossime ore non si prevedono fenomeni significativi, ma saranno comunque ancora possibili occasionali, isolate e deboli precipitazioni prevalentemente a carattere di rovescio.

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, anche se generalmente in diminuzione.

Nelle ultime tre ore non sono state segnalate 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.

Vista la valutazione meteorologica di cui sopra, alle ore 18:00 del 7.11.2018, si concludono le attività di monitoraggio e sorveglianza relative all'Avviso di criticità ordinaria (prot. nr .10575 del 06.1 1.2018).

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu