



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 11503 del 26/11/2018	Inizio validità	15:00 del 26/11/2018	Fine validità	21:00 del 27/11/2018
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2018	Data di emissione	26.11.2018	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: 26/11/2018 alle 17:00</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	1,96	↑

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 le maggiori precipitazioni sono state registrate nell'Iglesiente. In particolare si riportano i seguenti valori: 7,2 mm a Vallermosa, 7,0 mm a Flumentepido, 7,2 mm a Punta Gennarta, 7,0 mm a Campanasissa, 6,60 mm Iglesias. Le altezze idrometriche nelle diverse sezioni risultano stabili. Solo il Fluminimannu a Decimomannu ha altezza idrometrica superiore alla soglia S1.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 delle ore 18:00 del 26/11/2018

Una perturbazione di origine atlantica sta traslando sul Mediterraneo centro-occidentale da ovest verso est. Attualmente il minimo barico, avente circolazione ciclonica chiusa, si trova sul Mare di Sardegna. Nelle ultime ore sono state osservate delle precipitazioni deboli causate da nubi stratiformi e le fulminazioni sono state quasi assenti. Dalle immagini satellitari e da quelle RADAR non si osserva la formazione di nubi a sviluppo verticale molto accentuato. Coerentemente con l'odierno Bollettino di Vigilanza, per le prossime tre ore, i modelli meteorologici di riferimento prevedono delle precipitazioni analoghe a quelle osservate nelle precedenti tre ore e si prevede un aumento della ventilazione da nord-ovest soprattutto sulle coste occidentali e meridionali.

Valutazioni idrauliche

Non sono segnalate criticità dal territorio regionale.

In base alla valutazione meteorologica per le prossime ore non sono escluse possibili criticità idrogeologiche/idrauliche. Stante la valutazione meteorologica, visto il Bollettino di criticità Regionale prot. n. 11473 del 26.11.2018, sentito il Direttore Generale della Protezione Civile, le attività di monitoraggio e sorveglianza relative all'avviso di Allerta per rischio Idrogeologico Criticità Ordinaria - Allerta Gialla - Prot. N. 11503/2018 del 26.10.2018, terminano alle ore 18:00 del 26/11/2018 e riprendono domani 27/11/2018 alle ore 9,00.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu