



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 9137 del 04/10/2018	Inizio validità	14:00 del 04/10/2018	Fine validità	23:59 del 05/10/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2018	Data di emissione	04.10.2018	Ora locale	19:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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				
Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari												
1	Campuomu C.ma <small>Ultimo dato disponibile: 04/10/2018 alle 18:00</small>	SINNAI	Campidano	439	47,6	67,8	04:08	05:08 del 04 ott 2018	1 h	26,6	0,56	0,39
2	Minni Minni <small>Ultimo dato disponibile: 04/10/2018 alle 18:00</small>	CASTIADAS	Campidano	724	75,2	107,4	03:43	06:43 del 04 ott 2018	3 h	41,4	0,55	0,39
3	San Priamo <small>Ultimo dato disponibile: 04/10/2018 alle 18:00</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	16	48,4	68,6	04:03	05:03 del 04 ott 2018	1 h	40,6	0,84	0,59
					80,6	115	03:48	06:48 del 04 ott 2018	3 h	50,0	0,62	0,43

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 tre ore precipitazioni significative superiori ai 5 mm sono state registrate solo nelle stazioni di Baunei (11.0mm) e Tertenia (7.6mm).

Non si sono registrati superamenti di soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 18:20 del 4/10/2018

Una circolazione depressionaria rimane attiva sul settore meridionale del Mediterraneo centro-occidentale ed ha determinato, nelle ultime tre ore, instabilità e fulminazioni sull'Italia meridionale e sulla Sicilia. La nostra Regione, in linea con quanto previsto, ha sperimentato una scarsa fenomenologia nello stesso lasso temporale indicato. Isolati deboli rovesci, determinati da nubi a scarso sviluppo verticale, hanno riguardato solo le Baronie e l'Ogliastra. Per le prossime tre ore non sono ancora attese sostanziali variazioni nello scenario sperimentato nelle ore centrali del pomeriggio odierno.

Valutazioni idrauliche

Al momento non sono segnalate significative criticità idrogeologiche/idrauliche che, sulla base della valutazione meteorologica, non sono comunque da escludere nelle prossime ore.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu