



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 9077 del 03/10/2018	Inizio validità	14:00 del 03/10/2018	Fine validità	23:59 del 04/10/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2018	Data di emissione	04.10.2018	Ora locale	13:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 Cedrino e il Flumendosa												
7	Tertenia <small>Ultimo dato disponibile: 04/10/2018 alle 12:27</small>	TERTENIA	Bacini Flumendosa-Flumineddu	104	52	74	13:23	14:23 del 03 ott 2018	1 h	34,8	0,67	0,47
					91,2	130,4	13:34	16:34 del 03 ott 2018	3 h	46,4	0,51	0,36
					130	186,4	12:30	18:30 del 03 ott 2018	6 h	65,2	0,50	0,35
Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari												
1	Campuomu C.ma <small>Ultimo dato disponibile: 04/10/2018 alle 11:40</small>	SINNAI	Campidano	439	47,6	67,8	16:45	17:45 del 03 ott 2018	1 h	27,0	0,57	0,40
					78,8	112,4	15:12	18:12 del 03 ott 2018	3 h	47,8	0,61	0,43
2	Minni Minni <small>Ultimo dato disponibile: 04/10/2018 alle 11:42</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 11:40</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	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \geq 100\%$
--------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

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%)
Nessuna stazione supera le soglie.										

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

Sono state registrate precipitazioni significative nelle seguenti stazioni e in particolare nella parte orientale dell'isola:

Cumulati di pioggia superiori ai 30mm nelle ultime 24 ore: Tertenia 110.2, Campuomu C.ma 85.4mm, San Priamo 83.8mm, Minni Minni 59.4mm, Flumini Uri a S.Vito 55.6, Lanusei 43.6mm, Serpeddi Meteo 35.0mm, Ballao 34.2mm, Isca Rena 34.2mm, Jerzu 31.6m, Escalaplano 30.8mm.

Nelle ultime tre ore con cumulati superiori a 10mm: Lanusei 23.0mm, Alà dei Sardi 19.0mm, Mamone 15.8mm, Tertenia 13.2mm, Posada e Maccheronis meteo 12.6mm.

Nell'ultima ora la stazione di Lanusei ha registrato un cumulo di 22.0mm.

Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

n.1

Valutazione meteorologica delle ore 12:15 del 4/10/2018

Una circolazione depressionaria rimane attiva sul settore meridionale del Mediterraneo centro-occidentale, determinando instabilità sul Meridione peninsulare italiano e le Isole maggiori. In particolare, sulla nostra Regione, sono al momento interessati da precipitazioni a carattere temporalesco i settori orientali dove, nelle ultime tre ore, si sono verificate precipitazioni con cumulati deboli sulle Baronie, l'Ogliastra e il Sarrabus. Nel corso delle prossime ore non sono attese grandi variazioni nello scenario con le precipitazioni che dovrebbero continuare ad interessare, con intensità comparabili, sempre le aree del settore orientale della Regione.

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