



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 288 del 15/10/2018	Inizio validità	18:00 del 15/10/2018	Fine validità	23:59 del 16/10/2018
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	6/2018	Data di emissione	16.10.2018	Ora locale	12:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 Cixerri e il Palmas												
1	Capoterra <small>Ultimo dato disponibile: 16/10/2018 alle 11:00</small>	CAPOTERRA	Iglesiente	165	41,6	58,8	22:13	23:13 del 15 ott 2018	1 h	34,0	0,82	0,58
					61,4	86,2	20:31	23:31 del 15 ott 2018	3 h	50,8	0,83	0,59
					78,4	110	19:15	01:15 del 16 ott 2018	6 h	51,8	0,66	0,47
					100,2	140	13:15	01:15 del 16 ott 2018	12 h	51,8	0,52	0,37
5	Santa Lucia di Capoterra <small>Ultimo dato disponibile: 16/10/2018 alle 11:00</small>	UTA	Iglesiente	62	41,6	58,8	22:04	23:04 del 15 ott 2018	1 h	24,4	0,59	0,41
					61,2	86,2	20:36	23:36 del 15 ott 2018	3 h	36,2	0,59	0,42

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 non si sono registrate precipitazioni significative nei pluviometri della rete fiduciaria.

Non si riscontrano altri superamenti di soglia dei livelli idrometrici di rete fiduciaria.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 delle ore 12:00 del 16/10/2018.

Un sistema ciclonico localizzato tra il Mediterraneo occidentale e l'Africa settentrionale sta determinando instabilità nei mari che circondano la Sardegna. Nelle ultime tre ore sulla nostra Isola non si sono registrate precipitazioni.

Per le prossime tre ore si prevede lo sviluppo di isolati temporali nelle zone interne dell'Isola a partire da quelle più meridionali.

Valutazioni idrauliche

Criticità idrogeologiche ed idrauliche nei comuni del Campidano meridionale e del Sarrabus-Gerrei e Sulcis area di Carloforte (allagamenti e smottamenti);

Criticità sulla S.S. 195 ancora chiusa nel tratto fra la rotatoria per la zona industriale e la rotatoria per il centro di Capoterra;

Problemi diffusi nella viabilità tra Assemini, Capoterra e Uta.

In base alla valutazione meteorologica allegata non si escludono criticità idrogeologiche/idrauliche per le prossime ore nelle zone interne dell'Isola a partire da quelle più meridionali.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu