



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 7519 del 20/08/2018	Inizio validità	09:00 del 21/08/2018	Fine validità	21:00 del 21/08/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2018	Data di emissione	21.08.2018	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												
5	Santa Lucia di Capoterra <small>Ultimo dato disponibile: 21/08/2018 alle 11:30</small>	UTA	Iglesiente	62	41,6	58,8	17:38	18:38 del 20 ago 2018	1 h	23,0	0,55	0,39

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

Non sono state registrate precipitazioni nelle ultime 6 ore.
Nelle ultime 12 ore non si sono registrate precipitazioni significative ai fini di protezione civile.
Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Un'area depressionaria nella media troposfera, centrata in prossimità della Sicilia, interessa l'area del Basso Tirreno, determinando condizioni di instabilità atmosferica. Dal satellite e dal radar si rilevano isolate precipitazioni temporalesche sulla costa sud-orientale dell'Isola, le quali tuttavia interessano solo marginalmente la terraferma.

Per le prossime tre ore si prevede la progressiva estensione dei fenomeni sull'Isola con rovesci o temporali isolati con cumulati fino a moderati.

Valutazioni idrauliche

Al momento non si registrano significative criticità idrogeologiche/idrauliche. Essendo previsto comunque un intensificarsi delle precipitazioni nelle prossime ore, non si escludono criticità idrogeologiche/idrauliche.

Il Sostituto del Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu