



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna  
**BOLLETTINO DI MONITORAGGIO**



Avviso di criticità n. 13917 del 25/12/2017	Inizio validità	12:00 del 26/12/2017	Fine validità	23:59 del 26/12/2017
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2017	Data di emissione	26.12.2017	Ora locale	15:25
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

### 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 <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					h <sub>Tr20anni</sub>	h <sub>Tr100anni</sub>	dalle ore	alle ore				
Nessuna stazione supera le soglie.												

Legenda dei colori	h/h <sub>tr</sub> < 50%	50% ≤ h/h <sub>tr</sub> < 75%	75% ≤ h/h <sub>tr</sub> < 100%	h/h <sub>tr</sub> ≥ 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](http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html)

### Commento dati idropluviometrici

Si registrano precipitazioni sul settore Occidentale e sud dell'isola. I valori più importanti registrati al momento della stesura del presente bollettino sono Montresta 8,4 mm, Bosa Marina 4,4 mm, Bidighinzu meteo 3,8 mm, Villanova Monteleone 3,4 mm e Santa Lucia di Capoterra 3,0 mm.

Non vi sono incrementi di livello da segnalare negli idrometri della rete fiduciaria.

### Valutazione meteorologica

Nell'ultime tre ore sono andati organizzandosi rovesci sparsi e locali temporali ad ovest della Sardegna. Uno di questi rovesci è transitato a nord-ovest della Nurra e poco più a nord dell'Asinara, mentre un altro rovescio è transitato su Sant' Antioco per poi addentrarsi sul Sulcis-Iglesiente. Si sono registrati alcuni fulmini sul Sulcis e Iglesias e a nord-ovest della Nurra e dalla rete di monitoraggio sono stati registrati cumulati fino a 8 mm (Montresta).

Dalle immagini satellitari si evince come sia in corso dell'instabilità sui settori occidentali dell'Isola (in particolare zona di Oristano, Bosa e Sassari) e anche sulla fascia meridionale.

In base ai modelli meteorologici consultati e alle informazioni attualmente disponibili, nelle prossime tre ore dovrebbero ancora verificarsi rovesci, anche a carattere temporalesco, sulla parte occidentale ( area di allertamento 60, 62 e 64) e meridionale dell'Isola (area di allertamento 64) con cumulati deboli (compresi tra 5 e 15 mm).

### Valutazioni idrauliche

Sulla base delle informazioni pervenute dalla rete fiduciaria e di quelle fornite dalla sala SORI, non si segnalano criticità in atto.

D'ordine del Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis

Salvatore Cinus