



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 11286 del 04/12/2019	Inizio validità	14:00 del 04/12/2019	Fine validità	18:00 del 05/12/2019
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2019	Data di emissione	04.12.2019	Ora locale	18:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E		ATTENZIONE
Gallura	SARD-F	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Logudoro	SARD-G		

Fase operativa innalzata o declassata rispetto alla precedente

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 (mslm)	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				
Nessuna stazione supera le soglie.												

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 (mslm)	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

Nelle ultime tre ore la rete delle stazioni fiduciarie ha rilevato precipitazioni isolate in diverse parti della Sardegna, in particolare nel Sulcis Iglesiente e nella parte centrale dell'area di allerta Flumendosa Flumineddu.

Le stazioni che hanno registrato precipitazioni significative sono: Urzulei Genna Silana 15,60 mm, Sant'Antioco RF 14,00 mm, Diga Monte su Rei RF 13,00 mm, Jerzu RF 12,60 mm.

Ulteriori stazioni registrano precipitazioni con cumulate inferiori a 12,00 mm.

Non si rilevano superamenti di soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 delle ore 18:00 del 04.12.2019

Il ramo caldo associato al ciclone presente sul Mediterraneo occidentale continua ad interessare la Sardegna sud-occidentale con precipitazioni a carattere temporalesco che sono diventate sempre più diffuse. Anche sulle zone interne della Sardegna orientale si registrano piogge ma senza attività elettrica. Al momento i quantitativi raggiunti nelle ultime dodici ore sono localmente moderati.

Per le prossime ore si prevede la persistenza di flussi di aria calda ed umida su tutta la Sardegna meridionale con conseguenti precipitazioni a carattere temporalesco, anche di forte intensità, che dal settore sud-occidentale si sposteranno gradualmente verso quello sud-orientale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

In base alla valutazione meteorologica e ai dati di precipitazioni registrati dalla rete fiduciaria, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche e idrauliche nei settori meridionali e orientali dell'Isola. Sono possibili interessamenti delle fenomenologie anche nelle zone centrali dell'Isola.

È vigente l'avviso di preallerta vigilanza ordinaria della diga di Santa Lucia sul torrente Sa Teula che comunica rilasci in alveo con portate inferiori a 20 m³/s.

È vigente l'avviso della diga di Maccheronis che comunica rilasci in alveo con portate inferiori a 5,50 m³/s.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non sono pervenute segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi