	Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna **BOLLETTINO DI MONITORAGGIO**			
Avviso di criticità n. 15376 del 04/09/2021	**Inizio validità**	**15:00 del 04/09/2021**	**Fine validità**	**20:59 del 04/09/2021**

Numero progressivo	**1/2021**	**Data di emissione**	04.09.2021	**Ora locale**	15:00

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	**SARD-A**		
Campidano	**SARD-B**		
Montevecchio Pischinappiu	**SARD-C**		
Flumendosa Flumineddu	**SARD-D**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Tirso	**SARD-E**		
Gallura	**SARD-F**		
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 ≤ 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 3 ore la rete fiduciaria ha registrato i seguenti cumulati: Vallermosa 23,8 mm, Diga Is Barrocus 15 mm, Villasor 10,4 mm, Lula 9,6 mm.
Non si registrano incrementi significativi sui livelli dei corsi d'acqua.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica del 4 settembre 2021 ore 15:00
L'ampia area di instabilità che da ieri sta interessando i bacini circostanti la Sardegna sta questo pomeriggio stimolando isolati rovesci o temporali, che stanno interessando principalmente, ma non esclusivamente, la metà orientale dell'Isola. Di conseguenza nelle scorse tre ore la Sardegna è stata interessata da precipitazioni convettive con cumulato perlopiù debole, ma con un picco a moderato nel Basso Campidano.
Nelle prossime tre ore sarà probabile la continuazione dei fenomeni nelle zone e con le intensità già descritte, ma con qualche isolata estensione anche alla metà occidentale dell'Isola. Farà eccezione il settore orientale sardo, dove sarà possibile una sensibile intensificazione delle precipitazioni convettive e un notevole aumento della possibilità di isolati temporali forti, specie sull'ampia zona retrostante il Golfo di Orosei e sul Sarrabus.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime ore non si escludono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche localizzate sul settore orientale dell'Isola.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non si registrano segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Francesco Loi