



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 23456 del 27/09/2020	Inizio validità	00:00 del 27/09/2020	Fine validità	23:59 del 27/09/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2020	Data di emissione	27.09.2020	Ora locale	06:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Gallura	SARD-F	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Logudoro	SARD-G	ATTENZIONE	ATTENZIONE

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 sino a moderate nelle seguenti stazioni: Pozzomaggiore RF (33,4 mm), Badu Crabolu (28,4 mm), Montresta (24,2 mm) Bosa Marina (18,4 mm), Trinita' d'Agultu Paduledda (16.6 mm), Porto Torres Andriolu (16.4 mm), Stintino Punta de s'Aquila (16.2 mm), Aglientu RF (16 mm), Castelsardo Ossoni (14.2 mm), Diga del Cuga (14 mm), Perfugas R, Villanova Monteleone RF (13.4 mm), Mannu di Porto Torres ad Usini (12.2 mm) e Diga Casteldoria (12 mm). Le altre stazioni registrano cumulati inferiori ai 12 mm, molte delle quali non significativi ai fini di protezione civile.

Non si rilevano incrementi di livello idrometrico significativi nei corsi d'acqua monitorati.

Si inizia a registrare un incremento nel livello idrometrico della diga di Monte Crispu.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.2 delle 06:00 del 27.09.2020

Un ciclone extratropicale è presente sul Mediterraneo occidentale. Un fronte freddo associato alla perturbazione sta iniziando a transitare sulla Sardegna. Nell'area frontale si osserva una vivace attività temporalesca.

Celle temporalesche sono attive sul Sassarese e sull'Algherese e stanno penetrando all'interno del territorio regionale, dando luogo a precipitazioni intense.

Nelle prossime ore i temporali continueranno ad interessare il Nord-Ovest dell'Isola e si estenderanno al resto della provincia di Sassari e, localmente, le province di Oristano e Nuoro.

Non è escluso che locali dei temporali interessino anche il Sud dell'Isola.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche nei settori nord occidentali ed in estensione verso il centro e il sud dell'isola.

Possibili incrementi nei rilasci dalla diga di Monte Crispu.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità.

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Eugenia Murru