



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 26777 del 19/11/2020	Inizio validità	12:00 del 20/11/2020	Fine validità	23:59 del 20/11/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2020	Data di emissione	20.11.2020	Ora locale	15:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Piscinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E		
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% ≤ 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 (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 il solo pluviometro di Onanì-Mamone segna cumulati significativi, con 8,8 mm aggiornato alle alle 14:45

Nelle ultime 24 ore non sono state registrate variazioni di rilievo dei livelli idrometrici nelle sezioni della rete regionale.

Valutazione meteorologica

n.1 delle 15:00 del 20.11.2020

Una perturbazione, caratterizzata da un minimo a circolazione ciclonica chiusa al suolo, formatosi tra il Mar Ligure ed il Mare di Corsica, sta traslando lentamente sul Tirreno. Tale struttura sta causando avvezione d'aria fredda ed umida dai settori settentrionali verso la Sardegna, destabilizzando la colonna atmosferica. Inoltre, il minimo succitato sta inducendo l'intensificarsi della ventilazione sulla nostra Isola. Attualmente le immagini satellitari mostrano la formazione di nubi a sviluppo verticale sul Tirreno settentrionale e sulla Corsica, mentre sono presenti nubi basse e medie su gran parte della Sardegna. Le immagini radar mostrano eventi precipitativi principalmente sui settori settentrionali, dove la rete fiduciaria delle stazioni meteorologiche ha registrato cumulati deboli. Sono state osservate delle fulminazioni sulla Gallura, sul Tirreno e sul Mare di Sardegna. La modellistica meteorologica di riferimento prevede per le prossime tre ore precipitazioni con cumulati deboli o moderati soprattutto sul settore nord-orientale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Vista la valutazione meteorologica e le previsioni per le prossime ore, non si esclude la possibilità che si verifichino criticità idrogeologiche/idrauliche in particolare nel settore nord-orientale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Stefano Loddo