



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	2/2020	Data di emissione	20.11.2020	Ora locale	18:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \geq 100\%$
--------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

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 3 ore si sono registrate precipitazioni nella parte nord orientale dell'isola. I cumulati più significativi si sono avuti ai pluviometri di: Diga monte Lerno 11.6 mm, Siniscola 10.8 mm, Loiri Cantoniera Monte Petrosu 10.0 mm, Diga Maccheronis 9.0 mm, Alà dei Sardi 7.6 mm, Perfugas e Monti 6.6 mm.

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

Valutazione meteorologica

n.2 delle 18:00 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 centrale. 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 presenza di nubi basse e medie su gran parte della Sardegna con maggiori addensamenti al nord. Le immagini radar mostrano eventi precipitativi principalmente sui settori settentrionali e sud-occidentali. In queste zone la rete fiduciaria delle stazioni meteorologiche ha registrato cumulati deboli. Attività elettrica è stata osservata soprattutto sul Mar di Sardegna. La modellistica meteorologica di riferimento prevede per le prossime tre ore precipitazioni anche a carattere di rovescio o temporale con cumulati deboli o localmente moderati soprattutto sul settore nord-orientale e centro-orientale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

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

Data la situazione in atto e considerata la valutazione meteorologica, le attività di monitoraggio di cui agli avvisi di criticità prot. n. 26777 del 19/11/2020 e prot. n. 26875 del 20/11/2020, terminano alle ore 19:00.

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