



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 30037 del 29/12/2020	Inizio validità	14:00 del 28/12/2020	Fine validità	17:59 del 30/12/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2020	Data di emissione	30.12.2020	Ora locale	12.00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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

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	h	dalle ore	alle ore				
					Tr20anni	Tr100anni						
Nessuna stazione supera le soglie.												

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

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%)
Coghinas										
COGHINAS VIDDALBA <small>Ultimo dato disponibile: 30/12/2020 alle 11:15</small>	VIDDALBA	Logudoro	Coghinas	VIDDALBA	2,26	2,5	3,5	6,5	4,72	↓
Tirso										
TIRSO A RIFORMITORE TIRSO <small>Ultimo dato disponibile: 30/12/2020 alle 11:00</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	Tirso	CANTONIERA DEL TIRSO	174,75	1,47	2,07	2,87	1,58	=

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 non si sono verificate precipitazioni significative; i cumulati non hanno superato gli 8 mm. Si registrano i seguenti superamenti di soglie idrometriche: S1 a Tirso a Rifornitore Tirso 1,56 m stabile, mentre la soglia S2 è stata superata a Viddalba, nel bacino del Coghinas in cui si registra il valore 4.72 m, in progressiva diminuzione. Diga Liscia: sono in atto rilasci a valle di 40mc/s. Diga Muzzone: è in corso ancora oggi la fase di allarme per laminazione, con rilasci di circa 130 mc/s (compresi 30mc/s turbinati). Diga Alto Temo: prosegue la fase di pre-allarme per laminazione

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 11.30 del 30.12.2020

La vasta struttura ciclonica che da lunedì interessa l'Europa occidentale e centrale sta veicolando masse d'aria umide e relativamente instabili da sud-ovest sulla Sardegna. Nelle scorse tre ore si sono registrate precipitazioni a carattere misto stratiforme/convettivo con cumulati deboli, da sparse a diffuse sul settore occidentale dell'Isola e tendenzialmente isolate altrove, e sporadiche fulminazioni. Nelle prossime tre ore, con il completamento del passaggio dell'asse di saccatura e con i flussi che tenderanno progressivamente a disporsi da ovest, si prevede una fenomenologia analoga. La quota neve dovrebbe attestarsi intorno ai 1000 metri s.l.m.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime ore si confermano possibili criticità geomorfologiche e idrauliche, in particolare nei settori nord-occidentale e settentrionale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nella mattinata odierna si segnalano l'intervento di mezzo spazzaneve in diverse strade comunali in territorio di Desulo senza particolari criticità e l'intervento dei mezzi ANAS su SS 295 in territorio di Aritzo loc. Sa Casa per precipitazioni nevose.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi