



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 1260 del 22/01/2021	Inizio validità	14:00 del 22/01/2021	Fine validità	14:00 del 23/01/2021
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	7/2021	Data di emissione	23.01.2021	Ora locale	12:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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

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%)
Tirso										
TIRSO A RIFORNITORE TIRSO <small>Ultimo dato disponibile: 23/01/2021 alle 11:00</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	Tirso	CANTONIERA DEL TIRSO	174,75	1,47	2,07	2,87	1,49	↓

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 12 ore la rete fiduciaria ha registrato piogge molto deboli nella Sardegna centro meridionale. I valori più elevati di cumulati sono stati registrati nei pluviometri localizzati a Sanluri (8.4 mm), Diga Rio Leni 8.4 mm e Villaverde (6.4 mm). Nell'ultima ora non si segnalano precipitazioni significative. Gli idrometri della rete fiduciaria sono tutti sotto la soglia S1 ad eccezione degli idrometri Flumineddu ad allai (1,78 m) e Monte Crispu (25.27 m) che comunque sono in diminuzione. Relativamente agli invasi proseguono gli scarichi sulle dighe di Cantoniera con rilasci di circa 80 m3/s (attiva la fase di vigilanza rinforzata) e Nuraghe Pranu Antoni con rilasci di circa 83 mc/s (attiva la fase di allerta per rischio idraulico a valle).

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 1 delle ore 11:45 del 23.01.2021.

Una saccatura associata ad una zona frontale fredda sta attraversando l'Italia peninsulare ed è diretta verso est, mentre sulla Sardegna persiste una residua debole instabilità. Nelle ultime tre ore si sono registrate deboli ed isolate precipitazioni non significative ai fini dell'allertamento di Protezione Civile. Nelle prossime tre ore dovrebbero esserci ancora precipitazioni deboli ed isolate, non significative, simili a quelle registrate nelle tre ore precedenti.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria si prevede una sostanziale stabilità dei livelli nei corsi d'acqua maggiori. Per le prossime ore non si escludono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche in particolare sui settori occidentali dell'Isola.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità dal territorio regionale.

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Fabrizia Soi