



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 71 del 12/03/2022	Inizio validità	14:00 del 12/03/2022	Fine validità	18:00 del 13/03/2022
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2022	Data di emissione	12.03.2022	Ora locale	18:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E		
Gallura	SARD-F		
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 12 ore si registrano cumulati moderati: Pula-Is Cannoneris 61,6 mm, Gairo –Punta Tricoli 35,6 mm, Santadi-Punta Sebera 29 mm, Jerzu 24,8 mm, Osini 24,6 mm, Tertenia 23,6 mm, Castiadas 22,6 mm, Sinnai –Campuomu 21,6 mm, Ilbono 20,2 mm, altrove deboli. Nelle ultime 3 ore si segnalano cumulati solo localmente moderati e generalmente deboli: Is Cannoneris 22,6,0 mm, Gairo –Punta Tricoli 20,0 mm, Tertenia 17 mm, Sinnai Campuomu 15,8 mm.

Stabilità o lievi incrementi dei livelli degli idrometri dei bacini minori nella parte sud e sud-orientale dell'isola.

Nessun superamento di soglia pluviometrica e idrometrica.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 delle ore 18:00 del 12 marzo 2022

Una saccatura di origine nord-atlantica si è approfondita fino a raggiungere il Mediterraneo occidentale, dove ha dato luogo alla formazione di un minimo al suolo tra la Spagna e la Sardegna. Ciò ha favorito l'avvezione dall'Atlantico di masse umide con vorticità ciclonica e l'intensificazione ai bassi strati di venti da sud-est.

Le immagini satellitari mostrano bande nuvolose, prevalentemente stratiformi, che si estendono dal Canale di Sicilia e dall'Africa settentrionale fino alla Francia; non si segnalano fulminazioni.

Nelle ultime tre ore si sono registrate precipitazioni sparse e stratiformi con cumulati quasi ovunque deboli, in prevalenza sulla Sardegna meridionale e orientale.

Per le prossime tre ore è atteso un progressivo aumento delle precipitazioni sulla Sardegna meridionale e orientale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni, dei livelli idrometrici registrati dalla rete fiduciaria di protezione civile, e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche sulle zone di allerta dell'Iglesiente, del Campidano e del Flumendosa-Flumineddu

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

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

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Salvatore Cinus