



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 310 del 06/11/2021	Inizio validità	14:05 del 06/11/2021	Fine validità	23:59 del 07/11/2021
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2021	Data di emissione	06.11.2021	Ora locale	18:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	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				
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
1	BAUNEI RF <small>Ultimo dato disponibile: 06/11/2021 alle 17:30</small>	BAUNEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	443	53,4	76	11:45	12:45 del 06 nov 2021	1 h	32,2	0,60	0,42
					95,2	136	11:45	14:45 del 06 nov 2021	3 h	47,4	0,50	0,35
Minori tra il Liscia e il Padrongianus												
1	GOLFO ARANCI RF <small>Ultimo dato disponibile: 06/11/2021 alle 17:30</small>	GOLFO ARANCI	Gallura	57	38,8	54,8	20:55	21:55 del 05 nov 2021	1 h	27,4	0,71	0,5
					54,6	76,8	20:05	23:05 del 05 nov 2021	3 h	43,6	0,80	0,57
					67,8	95,2	19:07	01:07 del 06 nov 2021	6 h	49,0	0,72	0,51
					84,2	117,8	18:06	06:06 del 06 nov 2021	12 h	73,6	0,87	0,62
					104,4	145,8	18:00	18:00 del 06 nov 2021	24 h	74,8	0,72	0,51

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 tre ore i cumulati maggiori registrati dalla rete fiduciaria di protezione civile risultano essere: Pranu Sanguini San Nicolò Gerrei 14.9 mm, Sinnai Serpeddì 11.4 mm, Sinnai Campuomu 10.6 mm, Escalaplano RF 10.2 mm, Flumendosa Ballao 10.mm.

Non si registrano superamenti di soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 delle ore 18:00 del 06 Novembre 2021

Una struttura ciclonica a minimo chiuso nei livelli della media e alta troposfera localizzato sulle coste algerine è in associazione con l'alta pressione al suolo che dall'Atlantico si addentra nell'Europa centrale e nella penisola iberica. La prima determina un nucleo di aria fredda e vorticità ciclonica in quota i cui effetti instabili sono attenuati dai flussi settentrionali freddi e poco umidi della seconda struttura.

Ciò determina, come si osserva dal satellite, nuvolosità con convezione poco profonda tra le Baleari, la Sardegna e il Tirreno. Tale nuvolosità è associata a fulminazioni, quasi esclusivamente su mare.

Nelle ultime tre ore le precipitazioni hanno interessato la parte orientale e il Basso Campidano della Sardegna, con cumulati deboli, come registrato dalla rete fiduciaria. A conferma di ciò, anche il radar mostra valori bassi di riflettività (sotto i 42 dBZ).

Nelle prossime tre ore è probabile che le precipitazioni continuino con intensità deboli.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile e dell'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono ancora possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche compatibili con il codice colore giallo previsto in fase previsionale e con particolare riferimento al settore orientale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non si registrano segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Vista la valutazione meteorologica, le precipitazioni registrate nelle ultime ore e tenuto conto che dal territorio non sono pervenute segnalazioni, le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 310 prot. 18831 del 06/11/2021, terminano alle ore 18:00. Le attività di monitoraggio riprenderanno alle ore 09:00 del 07/11/2021. Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Giacomo Cugusi