



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna

BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 334 del 30/11/2021	Inizio validità	14:00 del 30/11/2021	Fine validità	23:59 del 01/12/2021
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2021	Data di emissione	30.11.2021	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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	

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 _{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%
--------------------	-------------------------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------

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%)
Flumendosa										
FLUMENDOSA A PONTE BRECCA <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	BRECCA	11,28	1,5	2,5	3,6	1,99	↓
Flumini Mannu di Cagliari										
FLUMINI MANNU A DECIMOMANNU <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	2,5	↓
Flumini Mannu di Pabillonis										
FLUMINI MANNU DI PABILLONIS <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	PABILLONIS	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	Flumini Mannu di Pabillonis	Sa Zeppara, Pabillonis	18,01	1,42	2,14	3,71	1,59	↓
Minori tra il Cixerri e il Palmas										
RIU GUTURRU MANNU <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	ASSEMINI	Iglesiente	Minori tra il Cixerri e il Palmas	Traversa ENAS Santa Lucia	51,51	1,5	1,84	2,5	1,63	↓
Minori tra il Flumini Mannu di Cagliari, il Cixerri, il Palmas e il Flumini Mannu di Pabillonis										
RIO PALMAS A TRATALIAS <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	SAN GIOVANNI SUERGIU	Iglesiente	Minori tra il Flumini Mannu di Cagliari, il Cixerri, il Palmas e il Flumini Mannu di Pabillonis	PONTE SS195	3,07	0,95	1,62	2,28	1,86	↓
Tirso										
FLUMINEDDU A ALLAI RF <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	ALLAI	Bacino del Tirso	Tirso	ALLAI	44,128	2,18	3,07	3,78	2,26	↓
TIRSO A SILI <small>Ultimo dato disponibile: 30/11/2021 alle 14:15</small>	ORISTANO	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	Tirso	Pezzu Mannu Ponte SS131 - Sili	2,4	4,13	5,1	6,46	4,29	↓

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 le stazioni hanno registrato le seguenti precipitazioni: Sadali RF 18.4mm, Fonni RF 7.2mm, Genna Tuvara 6.2mm, Orgosolo Monte Nove 6.0; le altre stazioni non hanno registrato precipitazioni rilevanti ai fini di protezione civile (oltre i 5mm).

Rispetto ai superamenti di soglia idrometrica riportati nella prima sezione, si comunica che i livelli sono tutti in progressiva diminuzione.

Si segnalano le comunicazioni attive delle seguenti dighe:

- Diga Pedra 'e Othoni: è attiva la fase di preallerta per rischio idraulico a valle, con rilasci in alveo di 15.5 m³/s;
- Diga Genna Is Abis: è attiva la fase di allerta per rischio idraulico a valle, con rilasci in alveo di 59 m³/s, con trend in diminuzione;
- Diga di Maccheronis (Torpè): è attiva la fase di preallerta per rischio idraulico a valle, con rilasci in alveo di 19 m³/s;
- Diga Rio Coxinas: è attiva la fase di pericolo per rischio diga, con rilasci in alveo non superiori a 1 m³/s;
- Diga Bosa a Monte Crispu: è attiva la fase di allerta per rischio idraulico, con portate rilasciate pari a 26 m³/s con trend in diminuzione;
- Diga di Nuraghe Pranu Antoni: fase di allerta per rischio idraulico, sono rilasciate portate dell'ordine di 55 m³/s al secondo, con trend in diminuzione.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 delle ore 15:00 del 30 Novembre 2021

Un'ampia area depressionaria si estende dalle regioni artiche fino all'Europa sud-orientale mentre un campo di alta pressione si spinge dall'Oceano atlantico fino all'Europa ed al Mediterraneo occidentale. L'afflusso di aria fredda di origine polare che ne consegue si sta gradualmente spostando dall'Europa centro-occidentale verso quella orientale.

Nelle ultime tre ore, in accordo con i vigenti prodotti previsionali, non si sono registrate precipitazioni sulla Sardegna, né se ne prevedono per il resto della giornata.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Vista la valutazione meteorologica, le previsioni di cui al Bollettino di Vigilanza Meteorologica odierno e gli eventi meteorologici della giornata di ieri, nelle prossime ore sono ancora possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche e idrauliche nel territorio regionale.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità dal territorio regionale permangono le seguenti segnalazioni di criticità:

- SS 295 dal Km 0,00 al Km 15,00 tratto Aritzo - Tonara impraticabile e chiusa al traffico causa neve e caduta alberi sulla carreggiata.
- SS 295 dal Km 16,00 a scendere, si transita con cautela causa presenza alberi sulla carreggiata.
- Oristano: chiuso il ponte passerella Sili.
- Riattivazione cabine elettriche di Aritzo e Fonni, gestite da E-Distribuzione: disservizi ancora in fase di risoluzione.
- Mancanza di energia elettrica sui Comuni: Desulo, Gadoni, Ollolai, Seulo, Sorgono.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Vista la valutazione meteorologica sopra riportata e le previsioni di cui al Bollettino di Vigilanza Meteorologica odierno, sulla base del quale non ci si attendono fenomeni significativi prevedibili (codice colore verde), poiché la situazione attesa è coerente con quella prevista, le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 333 prot. 20106 del 29.11.2021, terminano alle ore 15:00 del 30.11.2021. Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi