



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna

## BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 3379 del 12/02/2021	Inizio validità	15:00 del 12/02/2021	Fine validità	23:59 del 13/02/2021
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2021	Data di emissione	12.02.2021	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		
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 <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					h <sub>Tr20anni</sub>	h <sub>Tr100anni</sub>	dalle ore	alle ore				
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%)
<b>Coghinas</b>										
COGHINAS VIDDALBA <small>Ultimo dato disponibile: 12/02/2021 alle 16:45</small>	VIDDALBA	Logudoro	Coghinas	VIDDALBA	2,26	2,5	3,5	6,5	3,04	=
<b>Flumendosa</b>										
FLUMENDOSA A BALLAO RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/02/2021 alle 16:45</small>	BALLAO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	PONTE SUL FLUMENDOSA	77,923	1,75	1,89	2,08	1,9	↑
<b>Flumini Mannu di Cagliari</b>										
FLUMINI MANNU A DECIMOMANNU <small>Ultimo dato disponibile: 12/02/2021 alle 17:00</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	1,68	↓

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](http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html)

### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 12 ore la rete fiduciaria non ha registrato precipitazioni significative sull'isola. Relativamente agli invasi si segnalano: - Diga Monte Crispu preallerta rischio idraulico a valle, rilasci di circa 39 mc/s; - Diga Alto Temo preallerta rischio idraulico a valle, rilasci di circa 12 mc/s / - Diga Cantoniera, vigilanza rinforzata, con rilasci di circa 40 mc/s; - Diga Nuraghe Pranu Antoni, allerta per rischio idraulico a valle, con rilasci di circa 95 mc/s; - Diga di Muzzone, allarme per laminazione, portata scaricata 90 mc/s; - Diga di Casteldoria, preavviso manovra organi di scarico alle 14:00 di oggi è previsto il rilascio di 210 mc/s; - Diga Bidighinzu scarica 4,5 mc/s; - Diga del Cuga scarica 4,0 mc/s; - Diga di Monte Lerno, preallerta vigilanza ordinaria rischio diga, previsto il rilascio di 10 mc/s alle ore 13:00 di oggi; - Diga Is Barrocos, preallerta rischio diga e rischio idraulico a valle, con rilasci di circa 17 mc/s; - Diga Torrei, preallerta rischio idraulico a valle, con rilasci di circa 4 mc/s; - Diga Benzone, rilasci per circa 38 mc/s; Cucchinadorza, rilasci per circa 25 mc/s; Bau Muggeris, rilasci 30 mc/s. Diga di Pedra E Othoni preallerta rischio idraulico a valle con rilasci di 15 mc/c. Per la diga di Maccheronis, dalle ore 12:00 di domani, è previsto uno scarico di 8 mc/s.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.1 delle 17:30 del 12/02/2021

Un minimo barico alla superficie con sistema frontale annesso si è formato sottovento ai Pirenei e sta avanzando verso la Sardegna, che attraverserà intorno a mezzanotte. I flussi occidentali sull'Isola si sono già notevolmente umidificati lungo l'intera colonna d'aria.

Nelle scorse tre ore le prime debolissime precipitazioni prefrontali hanno attraversato l'Isola, facendo registrare cumulati trascurabili sui settori centrale e settentrionale. Il carattere è stato stratiforme; completa assenza di fulminazioni.

Nelle prossime tre ore sulla Sardegna le precipitazioni significative, a cumulo debole e carattere ancora prevalentemente stratiforme, dovrebbero riguardare soprattutto il settore settentrionale, ove saranno da isolate a sparse. Altrove permarrà la possibilità di deboli piogge isolate.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e le previsioni di cui al Bollettino di Vigilanza Meteorologica odierno, per le prossime ore non si escludono possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche e idrauliche in particolare sui settori centro settentrionali dell'Isola e le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 3379 del 12/02/2021, terminano alle ore 18:00 del 12/02/2021 per riprendere alle ore 9:00 di domani 13/02/2021.

Dalle ore 18:00 rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

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

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Fabrizia Soi