



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 2340 del 28/02/2024	Inizio validità	14:00 del 28/02/2024	Fine validità	17:59 del 29/02/2024
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2024	Data di emissione	28.02.2024	Ora locale	18:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Gallura	SARD-F	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \geq 100\%$
--------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

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	
$h \leq S1$	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:
<https://www.sardegnaambiente.it/index.php?xsl=2268&s=20&v=9&c=14397&na=1&n=10&nodesc=2>

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato precipitazioni sparse con cumulati deboli e localmente moderati soprattutto sui settori orientale e settentrionale dell'Isola. I valori maggiori sono segnalati alle stazioni di: Urzulei Genna Silana 40.4 mm; Monti RF 19.8 mm; Castiadas Minni Minni 18.4 mm; Orgosolo Monte Novo 17.4 mm; Fonni RF 14.2 mm; Lodè Sas Seddas 14.2 mm. Altre stazioni hanno registrato valori inferiori ai 14 mm.

Si segnalano diversi aumenti di livello idrometrico.

Sono pervenute le seguenti segnalazioni da parte dei gestori diga:

Per la diga di Monte Crispu è attiva la fase di preallerta per rischio idraulico a valle; attualmente viene rilasciata una portata pari a 21 mc/s;

per la diga di Monti di Deu è attiva la fase di preallerta per rischio diga e rischio idraulico a valle;

per le dighe di Muzzone e Alto Temo è attiva la fase di preallarme per laminazione.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 del 28 febbraio 2024 ore 17:45

La perturbazione che da giorni interessa il Mediterraneo Occidentale si presenta sotto forma di un minimo chiuso a tutti i livelli, che da questo pomeriggio si è posizionato sul Tirreno Occidentale, facendo affluire da Est sulla Sardegna dei flussi umidi.

In accordo con le previsioni, nelle ultime tre ore le precipitazioni si sono estese alla Sardegna sudorientale e si sono lievemente intensificate, in particolare sull'alto Ogliastra. Sulle cime del Gennargentu hanno assunto anche carattere nevoso.

La fenomenologia mostra un carattere stratiforme.

Nelle prossime ore i fenomeni persisteranno simili alle ore precedenti, restando in accordo con quanto previsto.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore, sono possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche e idrauliche.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Vista la valutazione meteorologica e considerato che i fenomeni in atto e previsti sono compatibili con le fasi operative correnti, le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 58 del 28/02/2024, terminano alle ore 18:00 del 28/02/2024. Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Aldo Derudas