



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 343 del 09/12/2022	Inizio validità	14:00 del 09/12/2022	Fine validità	23:59 del 10/12/2022
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	4/2022	Data di emissione	10.12.2022	Ora locale	3:05
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	------

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:
http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato precipitazioni deboli concentrate nel nord della Sardegna e nel settore centro-ovest. I valori più significativi sono: Diga Bidighinzu 9,6 mm, Diga Alto Temo 9,4 mm, Abbasanta RF 8,6 mm, Stintino Punta de S'Aquila 8,6 mm, Trinità d'Agultu (Paduledda) 7,0 mm, Ardara FS 7,0 mm.

Non si segnalano incrementi significativi di livello degli idrometri.

Dai presidi sul territorio non si riscontrano criticità idrogeologiche/idrauliche.

Diga Alto Temo: è attiva la fase di preallarme per laminazione;

Diga Muzzone: è attiva la fase di preallarme per laminazione.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.3 del 10 dicembre 2022 ore 03:00

L'Europa centro-settentrionale è interessata da un'ampia area depressionaria chiusa a tutti i livelli barici tra la Gran Bretagna e la penisola scandinava la cui saccatura si estende sino all'Africa nord-occidentale. Un minimo barico secondario, sviluppatosi sulla Penisola Iberica, si trova a ridosso del Golfo Ligure.

Nelle ultime tre ore dalla rete fiduciaria, da quella per la rilevazione delle fulminazioni e dalla mosaicatura radar nazionale, si sono rilevate precipitazioni isolate, anche a carattere di rovescio o temporale, con cumulati deboli sul settore nord-occidentale e settentrionale della Sardegna.

Nelle prossime tre ore si prevedono precipitazioni, anche a carattere di rovescio o temporale, con cumulati deboli o localmente moderati sulla Sardegna occidentale e settentrionale.

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 e idrogeologiche con particolare riguardo ai settori settentrionali ed occidentale dell'Isola.

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

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Salvatore Cinus