



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 220 del 08/08/2022	Inizio validità	14:00 del 08/08/2022	Fine validità	20:59 del 09/08/2022
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2022	Data di emissione	08:08:2022	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 Piscinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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				
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 tre ore la Sardegna orientale è stata interessata da eventi a carattere temporalesco; dapprima sul settore nord orientale e successivamente la parte più centrale sempre della Sardegna orientale. Nelle ultime tre ore i valori significativi ai fini di protezione civile registrati dalla rete fiduciaria sono i seguenti: Onani Mamone 20,80 mm, Monti RF 18,20 mm, Lula RF 16,20 mm, Lodè Sas Seddas 15,00 mm, Nuoro Farcana 7,80 mm, Rio Padrongianu SS 125 7,10mm. Altre stazioni hanno registrato valori inferiori a 5 mm.

Non si segnalano superamenti di soglia dei livelli idrometrici, e non si sono registrati aumenti significativi.

Valutazione meteorologica

L'area occidentale del Mediterraneo è dominata dal promontorio nord-africano, ma interessata da un minimo relativo in quota con aria relativamente più fredda, attualmente centrato sull'Italia centro-settentrionale.

Nelle ultime tre ore la rete fiduciaria, quella per la rilevazione delle fulminazioni e la mosaicatura radar nazionale, hanno rilevato precipitazioni a carattere convettivo e anche temporalesco. Nel dettaglio, si sono registrati temporali forti con presumibili eventi grandigeni nelle stazioni di Lodè RU e Olbia Putzolu, con cumulati moderati. Inoltre, si sono registrati temporali con cumulati deboli nelle zone della Gallura e dell'Ogliastra.

Coerentemente con il vigente bollettino di vigilanza, nelle prossime tre ore sarà ancora presente instabilità atmosferica; si attende una graduale attenuazione dei fenomeni fino alla loro cessazione.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni e della caratteristica del fenomeno osservato, nonché dall'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche ed idrogeologiche, su gran parte del territorio, in particolare nelle zone di allerta Flumendosa - Flumineddu, Gallura e Tirso.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità 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 prevedibili sono compatibili con i codici colore assegnati con l'Avviso di criticità n. 220 prot. 11522 del 08/08/2022, le attività di monitoraggio, terminano alle ore 18:30 del 08/08/2022. Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi