



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 314 del 10/11/2024	Inizio validità	14:00 del 10/11/2024	Fine validità	20:59 del 11/11/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2024	Data di emissione	10.11.2024	Ora locale	21:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Tirso	SARD-E		
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				
Minori tra il Liscia e il Padrongianus												
1	GOLFO ARANCI RF <small>Ultimo dato disponibile: 10/11/2024 alle 20:07</small>	GOLFO ARANCI	Gallura	57	38,8	54,8	00:28	01:28 del 10 nov 2024	1 h	28,8	0,74	0,53
					54,6	76,8	23:57	02:57 del 10 nov 2024	3 h	30,4	0,56	0,40
					104,4	145,8	20:00	20:00 del 10 nov 2024	24 h	53,8	0,52	0,37
Palmas												
4	SANTADI RF <small>Ultimo dato disponibile: 10/11/2024 alle 20:05</small>	SANTADI	Iglesiente	164	39,4	55,6	13:23	14:23 del 10 nov 2024	1 h	24,4	0,62	0,44

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 tre ore sono state registrate le seguenti precipitazioni significative ai fini di protezione civile: Padru Sa Pianedda 17 mm, Sinnai Campuomu 15.2 mm, Rio Padrongianu – SS125 13.8 mm. Altre stazioni con valori inferiori a 10 mm.

Non si segnalano superamenti di soglia idrometrica.

Non ci sono fasi attive per le dighe.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 3 delle ore 21:00

Il Mediterraneo Occidentale è interessato da un minimo barico in quota, centrato sulla Sardegna. I flussi instabili associati stanno sviluppando convezione con attività elettrica sul Mare di Sardegna. Nelle prossime ore l'asse della rotazione ciclonica tenderà a spingersi verso meridione.

Nelle scorse tre ore si sono osservate precipitazioni sparse sul settore nord-orientale, a carattere stratiforme o di rovescio, più isolate sul resto del Nord. Isolata convezione senza precipitazione si è osservata tra Trexenta e Sarrabus-Gerrei.

Per le prossime tre ore, si prevedono precipitazioni convettive a partire dal settore nord-orientale, dove non si escludono intensità localmente forti. I fenomeni saranno in graduale estensione verso sud lungo la costa orientale dove saranno meno probabili intensità forti.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate e dell'evoluzione meteorologica attesa per le prossime tre ore, sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche in particolare nel settore nord-orientale.

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

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella

Giacomo Cugusi