

# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 28728 del 12/12/2020 Inizio validità 14:00 del 12/12/2020 Fine validità 08:59 del 13/12/2020

Numero progressivo 2/2020 Data di emissione 12.12.2020 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		
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Gallura	SARD-F		
Logudoro	SARD-G	ATTENZIONE	ATTENZIONE

## 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"

della caraegna, 7111 710, dequisia in tempo reale e solloposa da un processo datematico di validazione di primo invelio												
PLUVIOMETRI												
N	. Stazione	Comune	Zona di allerta	Quota (mslm)	Pioggia critica di riferimento (mm)		Finestra di osservazione		Durate di	h (mm)	h //h	h/h
IN.	Stazione				h	h	dalle ore	alle ore	precipitazione ∆t	11 (111111)	h/h <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					Tr20anni	Tr100anni	44.10 010	4 0.0				
Nessuna stazione supera le soglie.												

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 ( $\uparrow$ < 5% - $\uparrow$ $\uparrow$ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione ( $\downarrow$ < 5% - $\downarrow$ $\downarrow$ ≥ 5%)
Coghinas										
COGHINAS VIDDALBA Ultimo dato disponibile: 12/12/2020 alle 16:45	VIDDALBA	Logudoro	Coghinas	VIDDALBA	2,26	2,5	3,5	6,5	2,61	1

	Legenda dei colori
h ≤ S1	Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia
S1 < h < S2	Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia
S2 ≤ h < S3	Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia
h ≥ \$3	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 rete delle stazioni fiduciarie di protezione civile ha rilevato deboli precipitazioni, prevalentemente nel settore centro e sud occidentale dell'isola: Pula Is Cannoneris (15.6 mm), Santu Lussurgiu Badde Urbara (15.2 mm), Iglesias San Michele (12.2 mm) e Terramaistus a Gonnosfanadiga (10.2 mm).

Si registrano i seguenti superamenti di soglie idrometriche S1: in aumento Flumineddu ad Allai RF (1,72 m) e Coghinas Viddalba (2.606 m); in diminuzione Diga Monte Crispu (25.32 m) e Diga Maccheronis (35.275 m).

Prosegue la fase di preallerta per rischio idraulico a valle delle dighe di Genna Is Abis con rilasci di 15 mc/s, di Nuraghe Pranu Antoni con rilasci di 35 mc/s e il preallarme per laminazione per le dighe Alto Temo e Muzzone.

Prosegue l'attività di scarico di alleggerimento della diga di Casteldoria, con rilascio di 50 mc/s e della Diga di Monte Crispu con portata scaricata di 32mc/s.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 17:30 del 12.12.2020

L'onda di vorticità ciclonica della media e alta troposfera, immersa nella struttura ciclonica che interessa gran parte dell'Europa, attraversa il Canale di Sardegna. Il minimo secondario al suolo si è portato a Est della Corsica.

Le immagini del Meteosat e la rete di rilevazione dei fulmini mostrano nubi convettive temporalesche sulle coste del Nord Africa, sul Basso e sul Medio Tirreno e sul Canale di Sicilia.

Nelle ultime tre ore, come evidenziato dalla rete pluviometrica e dal radar, sono stati registrati rovesci prevalentemente sull'Anglona, sul Sulcis e sull'Iglesiente, con cumulati deboli senza fulminazioni.

Nelle prossime tre ore è prevista una decisa attenuazione dei fenomeni e potranno verificarsi brevi e isolati rovesci di debole intensità.

Valutazion	ı idralile	- $        -$	$1 \cap \cap \cap \cap \cap \cap$	
Valutazion <sup>®</sup>		1		

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni finora registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime ore non si
possono escludere possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche e idrauliche sulle zone di allerta occidentali, in
particolare sui bacini del Tirso. Cixerri. Temo e Coghinas

#### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore non si registrano segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Daniela Pani