



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 30037 del 29/12/2020	Inizio validità	14:00 del 29/12/2020	Fine validità	17:59 del 30/12/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2020	Data di emissione	29.12.2020	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D		
Tirso	SARD-E		
Gallura	SARD-F		
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% ≤ h/h _{tr} < 75%	75% ≤ h/h _{tr} < 100%	h/h _{tr} ≥ 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%)
Coghinas										
COGHINAS VIDDALBA <small>Ultimo dato disponibile: 29/12/2020 alle 14:15</small>	VIDDALBA	Logudoro	Coghinas	VIDDALBA	2,26	2,5	3,5	6,5	3,06	↓

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 ≥ 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 non si sono verificate precipitazioni significative ai fini di protezione civile sul territorio regionale, i cumulati non hanno superato i 5 mm

Si registrano i seguenti superamenti di soglie idrometriche S1: in diminuzione Flumineddu ad Allai RF (1,75 m) Coghinas a Viddalba (2.99), Diga Maccheronis (35.979 m) e Monte Crispu (25.36 m).

Diga Liscia: sono in atto rilasci a valle di 40mc/s. Diga Muzzone: è in corso dalle 7:30 di oggi la fase di allarme per laminazione della, con rilasci di circa 140 mc/s (compresi 30mc/s turbinati). Diga Alto Temo: prosegue la fase di pre-allarme per laminazione

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 14:30 del 29.12.2020

Una vasta perturbazione atlantica si estende a gran parte dell'Europa e al Mediterraneo Occidentale. La Sardegna si trova nell'area post-frontale ed è interessata da un flusso di aria fresca e umida da Nord-Ovest.

Nelle ultime tre ore sulla Sardegna si sono registrate precipitazioni sparse a carattere stratiforme con cumulati deboli. Nel corso del periodo si sono avuti anche rovesci di moderata intensità, ma di breve durata.

Nelle prossime ore è atteso un persistere dei fenomeni con caratteristiche simili a quelle delle ultime ore o fenomeni lievemente più intensi.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime ore si confermano possibili criticità geomorfologiche e idrauliche, in particolare nei settori nord-occidentale e settentrionale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi