



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 28524 del 10/12/2020	Inizio validità	14:00 del 10/12/2020	Fine validità	06:59 del 11/12/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2020	Data di emissione	10.12.2020	Ora locale	17:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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		
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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: 10/12/2020 alle 16:45</small>	VIDDALBA	Logudoro	Coghinas	VIDDALBA	2,26	2,5	3,5	6,5	2,71	↓

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 la rete delle stazioni fiduciarie ha rilevato le seguenti precipitazioni più importanti nel settore occidentale dell'isola: S. Lussurgiu (9.4 mm), Badu Crabolu a P.n.te Badu Crabolu (8.8 mm), Pozzomaggiore (8.6 mm), Diga Cantoniera (8.4 mm). Ulteriori stazioni hanno registrato cumulati inferiori.

Si registrano i seguenti superamenti di soglie idrometriche S1: in aumento Monte Crispu (25.59 m), stazionario Flumineddu ad Allai (1.96 m) e in diminuzione Coghinas Viddalba (2,71 m).

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

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 17:30 del 10.12.2020

La Sardegna è interessata da un'onda depressionaria di origine atlantica proveniente dalla Francia; flussi occidentali di aria umida dal Mar di Sardegna, dove si registra anche debole attività convettiva, determinano piogge stratiformi sull'Isola.

Nelle ultime tre ore, tramite la rete termopluviometrica fiduciaria, le immagini satellitari e la mosaicatura radar, si stima che il settore occidentale della Sardegna sia stato interessato da diffuse piogge deboli.

Nelle prossime tre ore si prevede il persistere dei fenomeni, in accordo con l'odierno Bollettino di Vigilanza meteorologica n.344/2020.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime ore si confermano possibili criticità idrogeologiche sulle zone di allerta occidentali ed idrauliche in particolare sui bacini del Temo, del Tirso, del Cixerri, Fluminimannu di Pabillonis e Fluminimannu di Cagliari.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore sono pervenute alla SORI le seguenti segnalazioni di criticità:

Comunicazioni pervenute dal CFVA:

SP 98 per Mogoro: chiusa momentaneamente per presenza detriti, già rimossi.

SP 49 Arborea - Santa Giusta: chiusa dall'incrocio SP 97 all'incrocio SP 52.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi