



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 10887 del 26/11/2019	Inizio validità	06:00 del 27/11/2019	Fine validità	23:59 del 27/11/2019
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2019	Data di emissione	27.11.2019	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	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	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \geq 100\%$
--------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

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 rete delle stazioni fiduciarie ha rilevato precipitazioni isolate di debole intensità nel settore nord-occidentale dell'isola.

Non si rilevano superamenti di soglie di altezza idrometrica nelle sezioni monitorate.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 14:45 del 27.11.2019

Una struttura depressionaria di origine atlantica, con associato sistema frontale, ha fatto il suo ingresso nel Mediterraneo occidentale questa notte e sta avanzando verso est. Dalle immagini satellitari si può evincere che il fronte stia lasciando l'estremo settore sud-orientale della Sardegna in questi istanti, e che il transito sia già avvenuto sul resto del territorio regionale nelle scorse ore della mattinata. Le immagini radar delle ultime 3h ci danno una stima di precipitazioni isolate su buona parte del settore occidentale e settentrionale dell'Isola e la rete di pluviometri della Rete Fiduciaria lo confermano. I cumulati delle ultime 3h hanno comunque raggiunto o superato i 5 mm soltanto tra Planargia e Sassarese. Le immagini satellitari ci mostrano una Sardegna interessata al momento soltanto da nubi basse. La fenomenologia attesa per le prossime 3h si prevede non dissimile da quanto osservato nelle ultime 3h, in linea con il Bollettino di Vigilanza meteorologica odierno.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

In base alla valutazione meteorologica, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche / idrauliche in particolare nel settore nord-occidentale dell' Isola.

Dalla diga di Muzzone (Coghinas) si prevedono rilasci in alveo dalle ore 17,00 con portata fino a 40 mc/s.

Dalla diga di Casteldoria (Coghinas) prosegue il rilascio in alveo della portata di 60 mc/s.

Dalla diga di Genna is Abis (Cixerri) prosegue il rilascio in alveo di una portata di circa 90 mc/s.

Dalla diga di Nuraghe Pranu Antoni (Tirso) prosegue il rilascio in alveo di una portata di circa 25 mc/s.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non risultano pervenute nuove criticità rispetto a quanto comunicato con il precedente bollettino.

Permangono le criticità relative alla:

SP 105 Km 15 (Alghero Bosa) per la Provincia di Sassari;

SP dell'Anglona per la Provincia di Sassari;

SP 49 (Bosa - Alghero) per la Provincia di Oristano;

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi