



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 325 del 21/11/2021	Inizio validità	14:00 del 21/11/2021	Fine validità	15:00 del 22/11/2021
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2021	Data di emissione	22.11.2021	Ora locale	11:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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

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				
Flumini Mannu di Pabillonis												
1	GUSPINI SANTA MARIA NEAPOLIS <small>Ultimo dato disponibile: 22/11/2021 alle 10:30</small>	GUSPINI	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	9	37	51,8	05:18	06:18 del 22 nov 2021	1 h	28,0	0,76	0,54
					50,6	70,4	05:14	08:14 del 22 nov 2021	3 h	35,0	0,69	0,50
					61,6	85,4	02:35	08:35 del 22 nov 2021	6 h	36,4	0,59	0,43
					75,2	103,8	20:35	08:35 del 22 nov 2021	12 h	37,6	0,5	0,36
Minori tra il Flumini Mannu di Cagliari, il Cixerri, il Palmas e il Flumini Mannu di Pabillonis												
2	SANT'ANTIOCO RF <small>Ultimo dato disponibile: 22/11/2021 alle 10:30</small>	SANT'ANTIOCO	Iglesiente	94	38,2	53,8	17:45	18:45 del 21 nov 2021	1 h	20,6	0,54	0,38
					53	74,6	17:32	20:32 del 21 nov 2021	3 h	28,0	0,53	0,38
					65,2	91,6	17:14	23:14 del 21 nov 2021	6 h	33,4	0,51	0,36

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%)
Nessuna stazione supera le soglie.										

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 12 ore le precipitazioni hanno riguardato i settori occidentale e meridionale dell'Isola, sul resto del territorio si sono registrate precipitazioni deboli. Nelle ultime tre ore le stazioni hanno registrato le seguenti precipitazioni: Mannu di Porto Torres a Usini 23.8 mm, Diga del Cuga 22 mm, Sassari RF 10.8 mm, Sinnai Campuomu 10 mm.

Non si segnalano rilievi dai punti di monitoraggio osservativo.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 3 delle ore 11:00 del 22 Novembre 2021

Un sistema ciclonico, posizionato nei giorni scorsi ad ovest della penisola iberica, si è espanso sul Mediterraneo centro-occidentale, agevolato dal cedimento di un campo di alta pressione inizialmente sulla nostra penisola. L'avvezione di flussi umidi instabili da sud-ovest diretti verso le nostre regioni, la formazione di un minimo al suolo, in transito sulla Sardegna e diretto verso il Tirreno Centrale, e linee di instabilità in quota, stanno inducendo precipitazioni sulla nostra Isola e sui mari antistanti a carattere sia stratiforme che convettivo.

Nelle tre ore precedenti si sono registrate deboli precipitazioni isolate sul Sulcis, sulla Nurra e sul Basso Campidano, localmente moderate in alcune località.

Nelle prossime tre ore è attesa una progressiva attenuazione dei fenomeni, salvo locali precipitazioni di debole intensità.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Vista la valutazione meteorologica, i cumulati pluviometrici e i livelli idrometrici registrati dalla rete fiduciaria di protezione civile, nelle prossime ore non si escludono possibili criticità geomorfologiche, idrogeologiche nel territorio regionale, in particolare sui settori occidentale e meridionale.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Durante la mattinata sono pervenute le seguenti segnalazioni di criticità dal territorio:
Piscinas: Il Sindaco richiede ausilio associazione per svuotare una cantina di una casa allagata.
Santadi: UT Villacidro comunica allagamenti su SP 65 all'altezza di Santadi. Informata la Provincia competente.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi