



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 28093 del 04/12/2020	Inizio validità	18:00 del 04/12/2020	Fine validità	23:59 del 05/12/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	6/2020	Data di emissione	5.12.2020	Ora locale	12:15
--------------------	--------	-------------------	-----------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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				
Coghinas												
3	BONO MONTE RASU <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	BONO	Bacino del Tirso	1261	84,2	118	13:16	01:16 del 05 dic 2020	12 h	42,2	0,50	0,36
					104,6	146	11:15	11:15 del 05 dic 2020	24 h	54,4	0,52	0,37
Mannu di Portotorres												
4	OSILO RF <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	OSILO	Logudoro	693	56,4	79,4	03:42	06:42 del 05 dic 2020	3 h	30,4	0,54	0,38
					70,6	99	02:46	08:46 del 05 dic 2020	6 h	38,0	0,54	0,38
5	PORTO TORRES ANDRIOLU <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	PORTO TORRES	Logudoro	24	59	82,8	00:15	06:15 del 05 dic 2020	6 h	32,0	0,54	0,39
					71,2	99,6	20:27	08:27 del 05 dic 2020	12 h	46,4	0,65	0,47
					85,8	120	11:15	11:15 del 05 dic 2020	24 h	50,8	0,59	0,42
Minori tra il Coghinas e il Liscia												
2	TRINITA' D'AGULTU PADULEDDA <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	TRINITA' D' AGULTU	Gallura	232	50,6	71	04:09	07:09 del 05 dic 2020	3 h	27,2	0,54	0,38
					61,6	86,2	03:50	09:50 del 05 dic 2020	6 h	35,2	0,57	0,41
Minori tra il Mannu di Portotorres e il Coghinas												
1	CASTELSARDO OSSONI <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	CASTELSARDO	Logudoro	347	72,6	102	03:09	09:09 del 05 dic 2020	6 h	37,6	0,52	0,37
Temo												
6	VILLANOVA MONTELEONE RF <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	VILLANOVA MONTELEONE	Logudoro	624	75,8	105	02:20	08:20 del 05 dic 2020	6 h	40,6	0,54	0,39
Tirso												
8	MACOMER RF <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:27</small>	MACOMER	Bacino del Tirso	556	93,2	128,8	12:56	00:56 del 05 dic 2020	12 h	46,8	0,50	0,36
					117,8	162	11:15	11:15 del 05 dic 2020	24 h	59,4	0,50	0,37

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%)
Temo										
FIUME TEMO A BOSA <small>Ultimo dato disponibile: 05/12/2020 alle 10:30</small>	BOSA	Logudoro	Temo	Ponte Vecchio	0,05	0,7	1	1,81	0,88	↑↑

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 le precipitazioni sono progressivamente diminuite, registrando valori deboli, interessando la Sardegna nord-centro occidentale: a Montresta (9,4 mm), Villanova Monteleone (10,2 mm), Castelsardo (9.8mm), Martis RF (8.6 mm), Santu Lussurgiu Badde Urbara e Pozzomaggiore RF (8 mm).
Gli idrometri di Tirso a Rifornitore 1.84 m, Pranu Antoni 41,04m, in rapida crescita il Mannu di Porto Torres a Usini a 1 m circa. Sul Temo il livello a Ponte Vecchio ha superato la soglia S1 e vale attualmente 90 cm.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle 12:00 del 05.12.2020

La vasta saccatura sul Mediterraneo occidentale sta veicolando masse d'aria umide e relativamente instabili da sud-ovest sulla Sardegna, attualmente interessata dalle frange nuvolose associate al ramo ascendente della saccatura.

Nelle scorse tre ore si sono registrate precipitazioni sparse sulla Sardegna nord-occidentale, con cumulati deboli e carattere misto stratiforme/convettivo.

Nelle prossime tre ore si prevede un ulteriore avanzamento orientale del ramo ascendente della saccatura, che sulla Sardegna dovrebbe dar luogo a precipitazioni sparse sul settore occidentale, tendenzialmente isolate altrove, con cumulati prevalentemente deboli, ma localmente anche moderati laddove al fondo di precipitazioni stratiformi si aggiungeranno possibili isolati fenomeni convettivi.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, per le prossime tre ore si conferma la piena in atto sul Temo e sul Mannu di Porto Torres. A Monte Crispu la portata scaricata è intorno a 150 m³/s, a Bosa il livello è arrivato alle banchine, ed è in incremento. Sarà possibile il superamento della soglia S2. Son possibili criticità idrogeologiche e geomorfologiche su tutte le zone d allerta occidentali.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità sono pervenute le seguenti segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale:

Bosa: prosegue monitoraggio, attivato dal Sindaco, sul costone roccioso a rischio frana (sotto il villaggio Turas) per ruscellamento dal medesimo verso la strada di Turas;

Terralba: Tromba d'aria nella prima mattinata con diversi tetti scoperchiati e caduta di alberi.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi