



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 9585 del 16/10/2018	Inizio validità	21:00 del 16/10/2018	Fine validità	23:59 del 17/10/2018
Numero progressivo	17/2018	Data di emissione	17.10.2010	Ora locale
				21.30

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 (m.s.l.m.)	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				
Cedrino												
6	Orosei <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	OROSEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	64	45	64	00:48	01:48 del 17 ott 2018	1 h	27,0	0,6	0,42
					71,6	102,4	23:36	02:36 del 17 ott 2018	3 h	42,6	0,59	0,42
Flumendosa												
5	Flumini Uri a S.Vito <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	16	47,4	67,4	23:13	00:13 del 17 ott 2018	1 h	24,8	0,52	0,37
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
7	Tertenia <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	TERTENIA	Bacini Flumendosa-Flumineddu	104	52	74	00:26	01:26 del 17 ott 2018	1 h	27,0	0,52	0,36
Minori tra il Cixerri e il Palmas												
2	Is Cannoneris <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	PULA	Iglesiente	717	47,2	66,6	22:44	23:44 del 16 ott 2018	1 h	29,0	0,61	0,44
					39	54,8	23:06	00:06 del 17 ott 2018	1 h	25,6	0,66	0,47
4	Pula <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	PULA	Iglesiente	14	54,8	77	22:25	01:25 del 17 ott 2018	3 h	28,4	0,52	0,37
					104,8	146,2	21:00	21:00 del 17 ott 2018	24 h	59,0	0,56	0,40
Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari												
1	Campuomu C.ma <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	SINNAI	Campidano	439	47,6	67,8	22:42	23:42 del 16 ott 2018	1 h	28,0	0,59	0,41
					78,8	112,4	21:24	00:24 del 17 ott 2018	3 h	40,0	0,51	0,36
Minori tra il Liscia e il Padrongianus												
1	Golfo Aranci <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	GOLFO ARANCI	Gallura	57	38,8	54,8	02:49	03:49 del 17 ott 2018	1 h	40,0	1,03	0,73
					54,6	76,8	01:27	04:27 del 17 ott 2018	3 h	46,6	0,85	0,61
					67,8	95,2	22:20	04:20 del 17 ott 2018	6 h	47,6	0,70	0,5
					84,2	117,8	22:38	10:38 del 17 ott 2018	12 h	48,2	0,57	0,41
Minori tra il Posada e il Cedrino												
1	Siniscola <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	SINISCOLA	Bacini Flumendosa-Flumineddu	13	44,6	62,8	01:45	02:45 del 17 ott 2018	1 h	41,4	0,93	0,66
					68,6	96,4	00:12	03:12 del 17 ott 2018	3 h	57,8	0,84	0,60
					90	126,2	00:36	06:36 del 17 ott 2018	6 h	58,2	0,65	0,46
					118,2	165,4	22:00	10:00 del 17 ott 2018	12 h	61,0	0,52	0,37
Posada												
3	Posada a Maccheronis meteo <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 20:00</small>	TORPE	Gallura		47,92	68,11	02:04	03:04 del 17 ott 2018	1 h	29,0	0,61	0,43

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 (m.s.l.m.)	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

Dall'analisi della rete fiduciaria in telemisura si segnalano i seguenti cumulati pluviometrici superiori ai 10 mm nelle ultime tre ore: Lanusei (33,6 mm), Flumini Uri a San Vito (33,2 mm), Isca Rena (23,8 mm), Campuomu caserma (19,2 mm), San Priamo (17,4 mm), Ballao (14,6 mm), Minni Minni (14,0 mm), Punta Tricoli e Pula (13,8 mm), Serpeddi meteo (13,2 mm), Bau Mandara (12,2 mm).

Non si riscontrano superamenti di soglia dei livelli idrometrici

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 21:00

Tra la Sardegna e le coste dell'Algeria e della Tunisia si muove lentamente un sistema depressionario che ha attualmente la sua parte più attiva sulla Tunisia e determina instabilità sui versanti meridionali e orientali della nostra Isola, con attività temporalesca. Nelle ultime tre ore una cella temporalesca isolata ha attraversato la Nurra determinando deboli precipitazioni, ma la parte più sostanziale dei fenomeni si è concentrata su Sulcis, Campidano di Cagliari e Sarrabus-Ogliastra, dove in particolare si è verificato, nell'ultima ora, un intenso rovescio con circa 30 mm di cumulata. Nelle prossime tre ore ci si attende una continuazione della fenomenologia sui settori meridionali e orientali della Regione.

Valutazioni idrauliche

Permangono criticità idrogeologiche ed idrauliche nei settori orientale e meridionale dell'Isola. Si evidenziano nel pomeriggio allagamenti localizzati che interessano alcuni assi viari quali la SP 20 tra Castiadas e San Priamo, la chiusura precauzionale al traffico del ponte sul Cixerri in agro di Uta tra via Ponte e via Monte Arcosu. Si segnala inoltre l'innalzamento del livello idrometrico del Rio Tintillonis di Pula.

In base alla valutazione meteorologica allegata, visti i temporali in atto e previsti, si ritiene possibile il verificarsi di criticità idrogeologiche e/o idrauliche nelle prossime ore nelle zone sud orientali della Sardegna

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu