



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	4/2018	Data di emissione	17.10.2018	Ora locale	09:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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'Agenda 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 07:30</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 07:30</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 07:30</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 07:30</small>	PULA	Iglesiente	717	47,2	66,6	22:44	23:44 del 16 ott 2018	1 h	29,0	0,61	0,44
4	Pula <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 07:30</small>	PULA	Iglesiente	14	39	54,8	23:06	00:06 del 17 ott 2018	1 h	25,6	0,66	0,47
					54,8	77	22:25	01:25 del 17 ott 2018	3 h	28,4	0,52	0,37
Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari												
1	Campuomu C.ma <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 07:30</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 07:30</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	16:27	04:27 del 17 ott 2018	12 h	47,8	0,57	0,41
Minori tra il Posada e il Cedrino												
1	Siniscola <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 07:30</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
Posada												
3	Posada a Maccheronis meteo <small>Ultimo dato disponibile: 17/10/2018 alle 07:30</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

Nelle ultime 3 ore non sono state registrate precipitazioni significative.

Il livello dell'idrometro Flumini Uri a San Vito è sceso sotto la soglia S1.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 09:00 del 17/10/2018.

Il sistema ciclonico localizzato tra il Mediterraneo occidentale e l'Africa settentrionale si muove lentamente verso Est determinando ancora instabilità nei mari che circondano la Sardegna e diffusa attività temporalesca, ben organizzata sul Mar Tirreno e fra le Baleari e le coste algerine. Nelle ultime tre ore dalla rete fiduciaria e dalla mosaicatura radar nazionale si sono rilevate piogge deboli e isolate sulla Sardegna centro-settentrionale. Nelle prossime tre ore si assisterà al progressivo avvicinamento alla Sardegna orientale delle strutture convettive che ora si trovano sul Mare Tirreno; lo sviluppo di rovesci o temporali sarà più probabile tra Baronia e Ogliastra.

Valutazioni idrauliche

Permangono criticità idrogeologiche ed idrauliche nel settore orientale dell'Isola.

Si evidenziano allagamenti diffusi e smottamenti nel Comune di Siniscola causate dalle intense precipitazioni nelle ore notturne.

In base alla valutazione meteorologica allegata, visti i possibili temporali previsti, potranno verificarsi criticità idrogeologiche/idrauliche nelle prossime ore nelle zone della Baronia e dell'Ogliastra.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu