



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 9137 del 04/10/2018	Inizio validità	14:00 del 04/10/2018	Fine validità	23:59 del 05/10/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	10/2018	Data di emissione	05.10.2018	Ora locale	19:00
--------------------	---------	-------------------	------------	------------	-------

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				
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
1	Baunei <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	BAUNEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	443	53,4	76	05:28	06:28 del 05 ott 2018	1 h	37,4	0,70	0,49
					95,2	136	04:39	07:39 del 05 ott 2018	3 h	60,4	0,63	0,44
					137	196,4	03:44	09:44 del 05 ott 2018	6 h	69,0	0,50	0,35
3	Jerzu <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	JERZU	Bacini Flumendosa-Flumineddu	576	48,8	69,2	11:46	12:46 del 05 ott 2018	1 h	26,4	0,54	0,38
					156,8	225,6	05:09	17:09 del 05 ott 2018	12 h	84,8	0,54	0,38
4	Lanusei <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	LANUSEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	418	54,4	77,4	05:14	06:14 del 05 ott 2018	1 h	27,0	0,50	0,35
5	Punta Tricoli <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	GAIRO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	1210	53,8	76,6	05:16	06:16 del 05 ott 2018	1 h	28,8	0,54	0,38
					96,4	137,8	04:58	07:58 del 05 ott 2018	3 h	49,4	0,51	0,36
6	Santa Lucia Tortoli meteo <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	VILLAGRANDE STRISAILI	Bacini Flumendosa-Flumineddu		53,43	75,95	05:36	06:36 del 05 ott 2018	1 h	37,8	0,71	0,50
					95,19	136,05	04:51	07:51 del 05 ott 2018	3 h	57,6	0,61	0,42
Minori tra il Coghinias e il Liscia												
1	Aglientu <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	AGLIENTU	Gallura	431	41,2	58	14:22	15:22 del 05 ott 2018	1 h	21,8	0,53	0,38
					60,2	84,4	12:22	15:22 del 05 ott 2018	3 h	48,0	0,80	0,57
					76,4	107	10:45	16:45 del 05 ott 2018	6 h	57,4	0,75	0,54
					97	135,8	04:45	16:45 del 05 ott 2018	12 h	57,4	0,59	0,42
					123,2	172	18:30	18:30 del 05 ott 2018	24 h	75,0	0,61	0,44
Minori tra il Padrongiano e il Posada												
1	Monte Petrosu <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 18:00</small>	LOIRI PORTO S.PAULO	Gallura	45	44,8	63,2	02:16	03:16 del 05 ott 2018	1 h	31,6	0,71	0,5
					69,2	97,2	01:16	04:16 del 05 ott 2018	3 h	38,2	0,55	0,39

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 tre ore si sono registrate precipitazioni significative nelle stazioni di Aglientu con 18,40 mm, San Michele con 18,00 mm, Jerzu con 16,40 mm, Sant'Antioco con 15,40 mm, Punta Tricoli con 14,60 mm, Bau Pressiu Meteo con 14,20 mm, Posada a Maccheronis meteo con 10,40 mm, Flumentepido con 10,00 mm. Ulteriori stazioni hanno registrato cumulati inferiori ai 10,00 mm.

Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 11 delle ore 18:30 del 05/10/2018.

Il ciclone presente sul Mar Tirreno si trova al largo del Golfo di Orosei, in lento movimento verso Nord Nord-Ovest, e sta determinando ancora instabilità sulla Sardegna.

Nelle ultime tre ore la fenomenologia è stata meno diffusa con una attenuazione delle precipitazioni sulla Sardegna nord-occidentale. I quantitativi massimi nelle ultime tre ore sono stati inferiori ai 20mm. Si segnalano tuttavia temporali in corso nell'area di San Teodoro, rovesci nella Baronie, sulle coste occidentali del Sulcis ed a Sant'Antioco.

Per le prossime tre ore si prevede una continuazione delle precipitazioni sulle zone sopra citate, ed una ripresa delle precipitazioni in Gallura.

Valutazioni idrauliche

Al momento non sono segnalate significative criticità idrogeologiche/idrauliche. In base alla valutazione meteorologica allegata non si escludono criticità idrogeologiche per le prossime ore sulla Sardegna nord-occidentale, sulle Baronie, sulle coste occidentali del Sulcis ed a Sant'Antioco.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu