



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	11/2018	Data di emissione	05.10.2018	Ora locale	21:45
--------------------	---------	-------------------	------------	------------	-------

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 21:00</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 21:00</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 21:00</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 21:00</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 21:00</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 Coghinis e il Liscia												
1	Aglientu <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 21:00</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	08:43	20:43 del 05 ott 2018	12 h	62,0	0,64	0,46
					123,2	172	21:30	21:30 del 05 ott 2018	24 h	77,6	0,63	0,45
Minori tra il Padrongiano e il Posada												
1	Monte Petrosu <small>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 21:00</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 Tempio con 11,20 mm, Flumentepido con 7,80 mm, Lanusei con 6,20 mm, Porto Pino con 5,20 mm. Le altre stazioni hanno registrato cumulati inferiori ai 5,00 mm.

Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 12 delle ore 21:15 del 05/10/2018.

L'area depressionaria, con minimo chiuso al suolo in prossimità della Gallura tra Sardegna e Corsica, in lento movimento verso Nord, sta continuando a determinare condizioni di instabilità nell'area circostante. Nelle ultime tre ore si sono registrate precipitazioni a prevalente carattere di rovescio sul Sulcis-Iglesiente e sui settori orientali dove si è registrata debole attività temporalesca. I quantitativi massimi nelle ultime tre ore sono stati deboli. Si segnalano tuttavia temporali in corso nell'area di Olbia.

Per le prossime tre ore si prevede un ulteriore movimento del minimo verso settentrione, le precipitazioni, anche a carattere di rovescio o temporale, dovrebbero interessare principalmente i settori nord-orientali della nostra Regione.

Valutazioni idrauliche

Al momento non sono segnalate significative criticità idrogeologiche/idrauliche. L'ENAS comunica che dalla diga Maccheronis (in comune di Torpè) defluisce una portata di circa 14 mc/s. In base alla valutazione meteorologica allegata non si escludono criticità idrogeologiche per le prossime ore sui settori nord-orientali della Regione.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu