



# 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	9/2018	Data di emissione	05.10.2018	Ora locale	16:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

## 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 <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					h <sub>Tr20anni</sub>	h <sub>Tr100anni</sub>	dalle ore	alle ore				
<b>Minori tra il Cedrino e il Flumendosa</b>												
1	Baunei <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	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 <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	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
4	Lanusei <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	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 <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	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 <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	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
<b>Minori tra il Coghinas e il Liscia</b>												
1	Aglientu <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	AGLIENTU	Gallura	431	41,2	58	12:52	13:52 del 05 ott 2018	1 h	20,8	0,50	0,36
					60,2	84,4	11:43	14:43 del 05 ott 2018	3 h	35,6	0,59	0,42
					76,4	107	08:59	14:59 del 05 ott 2018	6 h	39,0	0,51	0,36
<b>Minori tra il Padrongiano e il Posada</b>												
1	Monte Petrosu <i>Ultimo dato disponibile: 05/10/2018 alle 15:00</i>	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

<b>Legenda dei colori</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> &lt; 50%</b>	<b>50% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 75%</b>	<b>75% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 100%</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> ≥ 100%</b>
---------------------------	----------------------------------	--	---	--------------------------------

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](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 35,60 mm, Genna Silana con 29,20 mm, Jerzu con 24,40 mm, Tempio con 18,40 mm, Cedrino Meteo con 15,60 mm, Monte Tului con 15,00 mm. Ulteriori stazioni hanno registrato cumulati inferiori ai 15,00 mm.

Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 10 delle ore 15:30 del 05/10/2018.

Persiste ancora un minimo barico chiuso a tutti i livelli atmosferici posizionato sul Tirreno, ormai a ridosso delle coste della Sardegna, che sta determinando l'afflusso di aria umida ed instabile sulla Regione. Nelle ultime tre ore la fenomenologia ha interessato più diffusamente la Sardegna settentrionale con un picco massimo nella stazione di Aglientu di circa 35 mm/3h.

Per le prossime tre ore si prevede una continuazione delle precipitazioni sulle zone sopra citate, tra il nuorese e Montacuto ed un inizio delle precipitazioni anche nell'Inglesiente, Arburese e Sulcis.

### Valutazioni idrauliche

Al momento non sono segnalate significative criticità idrogeologiche/idrauliche. In base alla valutazione meteorologica allegata si prevede una continuazione delle precipitazioni tra il nuorese e Montacuto. Pertanto in tali zone non si escludono criticità per le prossime ore.

Il Direttore del Servizio

Giovanni Puligheddu