



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 2722 del 08/04/2018	Inizio validità	15:00 del 08/04/2018	Fine validità	12:00 del 09/04/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	7/2018	Data di emissione	09.04.2018	Ora locale	12:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

## 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'Agencia 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>Fiumini Mannu di Cagliari</b>												
3	Fluminimannu a Furtei <small>Ultimo dato disponibile: 09/04/2018 alle 10:30</small>	FURTEI	Campidano	103	49	69	19:23	22:23 del 08 apr 2018	3 h	27,0	0,55	0,39
					59,2	83,2	18:01	00:01 del 09 apr 2018	6 h	33,8	0,57	0,41
4	Mandas <small>Ultimo dato disponibile: 09/04/2018 alle 10:30</small>	MANDAS	Campidano	490	65	91,2	18:35	00:35 del 09 apr 2018	6 h	33,8	0,52	0,37
6	Sanluri O.N.C. <small>Ultimo dato disponibile: 09/04/2018 alle 10:30</small>	SANLURI	Campidano	61	50,8	71,4	19:13	22:13 del 08 apr 2018	3 h	27,6	0,54	0,39
					61,8	86,8	17:40	23:40 del 08 apr 2018	6 h	32,0	0,52	0,37
<b>Fiumini Mannu di Pabillonis</b>												
2	Sardara <small>Ultimo dato disponibile: 09/04/2018 alle 10:30</small>	SARDARA	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	222	35,4	50	19:10	20:10 del 08 apr 2018	1 h	19,0	0,54	0,38
					46,8	65,8	19:02	22:02 del 08 apr 2018	3 h	28,8	0,62	0,44
					55,8	78,2	17:47	23:47 del 08 apr 2018	6 h	34,0	0,61	0,43
					66,6	93,2	12:00	00:00 del 09 apr 2018	12 h	34,0	0,51	0,36
<b>Minori tra il Cedrino e il Flumendosa</b>												
3	Jerzu <small>Ultimo dato disponibile: 09/04/2018 alle 10:30</small>	JERZU	Bacini Flumendosa-Flumineddu	576	81,8	116,8	21:31	00:31 del 09 apr 2018	3 h	40,6	0,50	0,35

<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 sei ore non si sono registrate precipitazioni di interesse di protezione civile (cumulati > 5mm); nelle ultime dodici: Jerzu 25.60 mm, Lanusei 22.80 mm, Baunei 22.40 mm, Genna Silana 22.00, Bau Mandara 21.40 mm, Farcana 20.80 mm Serpeddi Meteo 36.00 mm, Flumendosa Meteo, 35,20. Altre 31 stazioni hanno registrato cumulati pluviometrici al di sopra dei 10 mm. e si trovano localizzate nella parte centro meridionale dell'isola.

### Valutazione meteorologica

Le immagini satellitari e le misure delle stazioni meteorologiche indicano che le precipitazioni sono diminuite o si sono arrestate quasi ovunque. I modelli meteorologici di riferimento non prevedono fenomeni di instabilità rilevanti nelle prossime tre ore.

### Valutazioni idrauliche

Non si registrano al momento criticità idrogeologiche/idrauliche sul territorio regionale. Sulla base dei dati idropluviometrici registrati e della valutazione meteorologica, che non prevedono fenomeni di instabilità rilevanti nelle prossime tre ore, non si prevedono significative criticità idrogeologiche/idrauliche nemmeno nelle prossime ore. Pertanto le attività di monitoraggio e sorveglianza relative all'avviso di allerta di criticità ordinaria, allerta gialla per rischio idrogeologico idraulico, Prot. n. 2722 POS. XIV.16.1 del 08/04/2018, terminano alle ore 12:00 del 09/04/2018.

Il Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis