



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 174 del 23/06/2018	Inizio validità	14:00 del 24/06/2018	Fine validità	23:59 del 24/06/2018
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2018	Data di emissione	24.06.2018	Ora locale	21:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

## 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>Cixerri</b>												
1	Campanasissa <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	SILIQUA	Iglesiente	329	43,6	61,4	13:06	14:06 del 24 giu 2018	1 h	28,4	0,65	0,46
					66	92,8	11:36	14:36 del 24 giu 2018	3 h	33,2	0,50	0,36
<b>Coghinas</b>												
4	Fraigas <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	OZIERI	Logudoro	203	36,2	50,6	15:13	16:13 del 24 giu 2018	1 h	21,8	0,60	0,43
					48,8	68	14:40	17:40 del 24 giu 2018	3 h	29,4	0,60	0,43
					59	81,8	11:40	17:40 del 24 giu 2018	6 h	29,4	0,50	0,36
5	Martis <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	MARTIS	Logudoro	341	37,6	53,2	14:58	15:58 del 24 giu 2018	1 h	30,6	0,81	0,58
					52	73	13:13	16:13 del 24 giu 2018	3 h	37,0	0,71	0,51
					63,6	89,2	11:13	17:13 del 24 giu 2018	6 h	40,0	0,63	0,45
8	Torralba <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	TORRALBA	Logudoro	409	37,6	52,4	13:52	14:52 del 24 giu 2018	1 h	47,0	1,25	0,90
					51,8	72	12:18	15:18 del 24 giu 2018	3 h	58,4	1,13	0,81
					63,6	88	11:58	17:58 del 24 giu 2018	6 h	69,8	1,10	0,79
					78	107,6	05:58	17:58 del 24 giu 2018	12 h	70,0	0,90	0,65
					95,6	131,4	21:00	21:00 del 24 giu 2018	24 h	70,0	0,73	0,53
<b>Flumendosa</b>												
1	Ballao <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	BALLAO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	100	46,4	65,8	13:39	14:39 del 24 giu 2018	1 h	39,8	0,86	0,60
					75	107,4	13:39	16:39 del 24 giu 2018	3 h	46,4	0,62	0,43
2	Bau Mandara <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	VILLAGRANDE STRISAILI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	863	52,2	74,2	12:44	13:44 del 24 giu 2018	1 h	42,8	0,82	0,58
					91,6	131	12:45	15:45 del 24 giu 2018	3 h	46,4	0,51	0,35
5	Monte Santa Vittoria <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	ESTERZILI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	1204	41,6	58,6	14:29	15:29 del 24 giu 2018	1 h	22,2	0,53	0,38
					61,2	86,2	13:06	16:06 del 24 giu 2018	3 h	33,8	0,55	0,39
7	Sadali <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	SADALI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	759	40,8	57,4	14:45	15:45 del 24 giu 2018	1 h	33,2	0,81	0,58
					59,2	83,2	13:20	16:20 del 24 giu 2018	3 h	41,2	0,70	0,50
					75	105	13:09	19:09 del 24 giu 2018	6 h	43,6	0,58	0,42
<b>Flumini Mannu di Cagliari</b>												
3	Fluminimannu a Furtei <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	FURTEI	Campidano	103	36,4	51,4	14:58	15:58 del 24 giu 2018	1 h	27,6	0,76	0,54
					49	69	13:15	16:15 del 24 giu 2018	3 h	30,6	0,62	0,44
					59,2	83,2	14:07	20:07 del 24 giu 2018	6 h	30,8	0,52	0,37
4	Mandas <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	MANDAS	Campidano	490	38	53,8	14:32	15:32 del 24 giu 2018	1 h	20,6	0,54	0,38
5	Nuraminis <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	NURAMINIS	Campidano	135	36,6	51,4	15:36	16:36 del 24 giu 2018	1 h	22,0	0,60	0,43
					49,2	69,2	13:42	16:42 del 24 giu 2018	3 h	24,8	0,50	0,36
7	Senorbi <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	SENOBBI	Campidano	234	36,4	51,4	15:01	16:01 del 24 giu 2018	1 h	20,8	0,57	0,40
					49,2	69,2	13:32	16:32 del 24 giu 2018	3 h	33,0	0,67	0,48
					59,6	83,4	10:32	16:32 del 24 giu 2018	6 h	33,0	0,55	0,40
<b>Mannu di Portotores</b>												
3	Pianu <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	BESUDE	Logudoro	526	39,8	55,6	16:23	17:23 del 24 giu 2018	1 h	30,4	0,76	0,55
					57,2	79,4	14:23	17:23 del 24 giu 2018	3 h	30,4	0,53	0,38
<b>Minori tra il Cedrino e il Flumendosa</b>												
2	Genna Silana <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	URZULEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	1013	56,4	80,2	13:45	14:45 del 24 giu 2018	1 h	35,0	0,62	0,44
3	Jerzu <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	JERZU	Bacini Flumendosa-Flumineddu	576	48,8	69,2	15:07	16:07 del 24 giu 2018	1 h	37,6	0,77	0,54
					81,8	116,8	13:36	16:36 del 24 giu 2018	3 h	48,0	0,59	0,41
<b>Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari</b>												
4	Serpeddi' Meteo <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	SINNAI	Campidano	908	45,2	64,4	15:41	16:41 del 24 giu 2018	1 h	26,4	0,58	0,41
<b>Palmas</b>												
2	Santadi <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	SANTADI	Iglesiente	164	39,4	55,6	13:40	14:40 del 24 giu 2018	1 h	29,2	0,74	0,53
					56	78,6	11:44	14:44 del 24 giu 2018	3 h	33,2	0,59	0,42
<b>Temo</b>												
4	Pozzomaggiore <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	POZZOMAGGIORE	Logudoro	441	38,6	54	17:06	18:06 del 24 giu 2018	1 h	25,8	0,67	0,48
<b>Tirso</b>												
5	Macomer <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	MACOMER	Bacino del Tirso	556	40,2	56,4	17:55	18:55 del 24 giu 2018	1 h	23,2	0,58	0,41
10	Tirso a rifornitore <small>Ultimo dato disponibile: 24/06/2018 alle 20:30</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	191	38,6	54,6	17:16	18:16 del 24 giu 2018	1 h	21,0	0,54	0,38

<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

Nell'ultima ora non si sono registrate precipitazioni significative ai fini di Protezione Civile, tutte le stazioni hanno misurato cumulati inferiori a 5,00 mm.

Nelle ultime tre si sono registrate precipitazioni significative nelle stazioni di Pozzomaggiore con 25,80 mm; Macomer con 23,40 mm; Tirso a rifornitore Tirso con 18,00 mm; Iglesias con 12,2 mm; Bauladu con 12,00 mm.

Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

### Valutazione meteorologica

Nelle ultime tre ore si sono registrati fenomeni temporaleschi su diverse parte dell'Isola, investendo in particolare le aree del Marghine e del Goceano con cumulati di 25.8 mm a Pozzomaggiore e 23.4 mm a Macomer; i fenomeni comunque nell'arco delle tre ore appena passate sono in progressiva attenuazione. Infatti nell'ultima ora la stazione di Iglesias ha registrato una cumulata di 4 mm. Fenomeni temporaleschi si registrano sul mare a sud-ovest dell'Isola e al largo del Golfo di Orosei.

Per le prossime ore non si prevedono fenomeni di rilievo.

### Valutazioni idrauliche

Non si registrano al momento criticità idrogeologiche/idrauliche sul territorio regionale.

Sulla base della valutazione meteorologica, non si prevedono significative criticità idrogeologiche/idrauliche nelle prossime ore. Pertanto le attività di monitoraggio e sorveglianza relative agli avviso di Allerta per rischio Idrogeologico Criticità Moderata - Allerta Arancione - Prot. N. 5423/2018 del 24.06.2018, rischio Idrogeologico Criticità Ordinaria - Allerta Gialla - Prot. N. 5424/2018 del 24.06.2018, terminano alle ore 22:00 del 24/06/2018.

D'ordine del Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis