



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 5425 del 24/06/2018	Inizio validità	22:00 del 24/06/2018	Fine validità	18:00 del 25/06/2018
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	5/2018	Data di emissione	25.06.2018	Ora locale	13:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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				
Cixerri												
1	Campanasissa <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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	13:00	16:00 del 24 giu 2018	3 h	32,8	0,50	0,35
Coghinas												
4	Fraigas <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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	13:00	19:00 del 24 giu 2018	6 h	29,4	0,50	0,36
5	Martis <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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	13:00	19:00 del 24 giu 2018	6 h	40,0	0,63	0,45
8	Torralba <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</small>	TORRALBA	Logudoro	409	77,8	108,8	13:00	01:00 del 25 giu 2018	12 h	40,0	0,51	0,37
					37,6	52,4	13:52	14:52 del 24 giu 2018	1 h	47,0	1,25	0,90
					51,8	72	13:20	16:20 del 24 giu 2018	3 h	57,6	1,11	0,8
					63,6	88	13:00	19:00 del 24 giu 2018	6 h	67,2	1,06	0,76
					78	107,6	13:00	01:00 del 25 giu 2018	12 h	67,2	0,86	0,62
					95,6	131,4	13:00	13:00 del 25 giu 2018	24 h	67,2	0,70	0,51
Flumendosa												
1	Ballao <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</small>	VILLAGRANDE STRISAILI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	863	52,2	74,2	13:00	14:00 del 24 giu 2018	1 h	28,6	0,55	0,39
5	Monte Santa Vittoria <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</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
Flumini Mannu di Cagliari												
3	Fluminimannu a Furtei <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</small>	SE NORBI'	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	13:00	19:00 del 24 giu 2018	6 h	33,0	0,55	0,40
Mannu di Portotores												
3	Pianu <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</small>	BESSEUDE	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
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
2	Genna Silana <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</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
Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari												
4	Serpediti' Meteo <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</small>	SINNAI	Campidano	908	45,2	64,4	15:41	16:41 del 24 giu 2018	1 h	26,4	0,58	0,41
Palmas												
2	Santadi <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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	13:00	16:00 del 24 giu 2018	3 h	30,4	0,54	0,39
Temo												
4	Pozzomaggiore <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</small>	POZZOMAGGIORE	Logudoro	441	38,6	54	17:06	18:06 del 24 giu 2018	1 h	25,8	0,67	0,48
Tirso												
5	Macomer <small>Ultimo dato disponibile: 25/06/2018 alle 12:30</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: 25/06/2018 alle 12:30</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

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

Non si sono registrati superamenti delle soglie idrometriche.

Valutazione meteorologica

Le immagini satellitari MSG mostrano la formazione iniziale di cumuli soprattutto al sud e sui settori orientali. Le misurazioni delle stazioni meteorologiche della rete fiduciaria non indicano ancora eventi meteorologici in corso.

In base ai modelli meteorologici di riferimento, nelle prossime tre ore si assisterà allo sviluppo probabile di alcune celle convettive ed eventuali rovesci o temporali soprattutto sulla Sardegna meridionale ed in particolare sui settori orientali.

Valutazioni idrauliche

Sulla base della valutazione meteorologica nelle prossime ore, in relazione ai fenomeni convettivi di cui alla valutazione meteorologica sono possibili fenomeni di allagamento nei centri urbani e nelle direttrici di comunicazione e locali fenomeni di franamento soprattutto sulla Sardegna meridionale ed in particolare sui settori orientali.

Sergio De Benedictis