



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna  
**BOLLETTINO DI MONITORAGGIO**



Avviso di criticità n. 9714 del 02/11/2019	Inizio validità	14:00 del 02/11/2019	Fine validità	23:59 del 03/11/2019
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	7/2019	Data di emissione	03.11.2019	Ora locale	11:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente		Fase operativa in atto	
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE		ATTENZIONE	
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE		ATTENZIONE	
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C	ATTENZIONE		ATTENZIONE	
Flumendosa Flumineddu	SARD-D				
Tirso	SARD-E	ATTENZIONE		ATTENZIONE	
Gallura	SARD-F				
Logudoro	SARD-G	ATTENZIONE		ATTENZIONE	
Fase operativa innalzata o declassata rispetto alla precedente					

### 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 (mslm)	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				
Coghinas												
3	BONO MONTE RASU <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	BONO	Bacino del Tirso	1261	38,8	54,8	15:27	16:27 del 02 nov 2019	1 h	20,0	0,52	0,36
12	TORRALBA RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	TORRALBA	Logudoro	409	37,6	52,4	14:38	15:38 del 02 nov 2019	1 h	25,4	0,68	0,48
					51,8	72	13:54	16:54 del 02 nov 2019	3 h	51,0	0,98	0,71
					63,6	88	12:00	18:00 del 02 nov 2019	6 h	52,4	0,82	0,60
					78	107,6	11:50	23:50 del 02 nov 2019	12 h	52,6	0,67	0,49
					95,6	131,4	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	76,6	0,80	0,58
Flumendosa												
5	ESTERZILI M. SANTA VITTORIA <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	ESTERZILI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	1204	61,2	86,2	18:31	21:31 del 02 nov 2019	3 h	36,8	0,60	0,43
					78,2	109,8	16:56	22:56 del 02 nov 2019	6 h	44,4	0,57	0,40
Flumini Mannu di Cagliari												
2	DIGA IS BARROCUS <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	ISILI	Iglesiente		55,67	78,24	17:45	20:45 del 02 nov 2019	3 h	33,4	0,60	0,43
					69,37	97,28	16:08	22:08 del 02 nov 2019	6 h	39,4	0,57	0,41
Mannu di Portotorres												
1	BESSUDE PIANU <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	BESSUDE	Logudoro	526	57,2	79,4	14:36	17:36 del 02 nov 2019	3 h	34,0	0,59	0,43
					71,8	99,4	11:36	17:36 del 02 nov 2019	6 h	43,6	0,61	0,44
2	DIGA BIDIGHINZU <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	BESSUDE	Logudoro		37,12	51,95	15:30	16:30 del 02 nov 2019	1 h	20,4	0,55	0,39
					50,94	70,88	14:35	17:35 del 02 nov 2019	3 h	48,0	0,94	0,68
					62,21	86,23	11:35	17:35 del 02 nov 2019	6 h	59,8	0,96	0,69
					75,97	104,9	13:29	01:29 del 03 nov 2019	12 h	61,4	0,81	0,59
					92,77	127,61	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	67,6	0,73	0,53
Minori tra il Mannu di Portotorres e il Temo												
3	STINTINO PUNTA DE SAQUILA <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	STINTINO	Logudoro	76	37,2	52,6	11:51	12:51 del 02 nov 2019	1 h	41,6	1,12	0,79
					51	71,8	11:30	14:30 del 02 nov 2019	3 h	43,8	0,86	0,61
					62,2	87,2	11:30	17:30 del 02 nov 2019	6 h	49,4	0,79	0,57
					75,8	106,2	11:30	23:30 del 02 nov 2019	12 h	49,4	0,65	0,47
					92,4	129,2	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	50,8	0,55	0,39
Temo												
3	DIGA ALTO TEMO <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	MONTELEONE ROCCADORIA	Logudoro		37,46	52,44	15:20	16:20 del 02 nov 2019	1 h	29,4	0,78	0,56
					51,73	71,98	13:22	16:22 del 02 nov 2019	3 h	62,0	1,20	0,86
					63,42	87,9	11:30	17:30 del 02 nov 2019	6 h	63,6	1,00	0,72
					77,74	107,35	11:30	23:30 del 02 nov 2019	12 h	63,8	0,82	0,59
					95,3	131,09	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	67,6	0,71	0,52
4	MONTRESTA RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	MONTRESTA	Logudoro	479	38,8	54,2	13:58	14:58 del 02 nov 2019	1 h	45,2	1,16	0,83
					54,6	76	12:40	15:40 del 02 nov 2019	3 h	64,4	1,18	0,85
					67,8	94	12:05	18:05 del 02 nov 2019	6 h	67,2	0,99	0,71
					84,4	116,4	11:30	23:30 del 02 nov 2019	12 h	68,2	0,81	0,59
					104,8	144,2	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	68,6	0,65	0,48

5	POZZOMAGGIORE RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	POZZOMAGGIORE	Logudoro	441	38,6	54	15:07	16:07 del 02 nov 2019	1 h	39,2	1,02	0,73
					54,2	75,6	13:15	16:15 del 02 nov 2019	3 h	61,4	1,13	0,81
					67,4	93,4	12:19	18:19 del 02 nov 2019	6 h	76,0	1,13	0,81
					83,6	115,4	12:09	00:09 del 03 nov 2019	12 h	85,0	1,02	0,74
					103,8	142,8	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	92,6	0,89	0,65
6	VILLANOVA MONTELEONE RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	VILLANOVA MONTELEONE	Logudoro	624	40,8	57,2	14:58	15:58 del 02 nov 2019	1 h	44,4	1,09	0,78
					59,6	83	13:12	16:12 del 02 nov 2019	3 h	74,4	1,25	0,90
					75,8	105	11:30	17:30 del 02 nov 2019	6 h	88,2	1,16	0,84
					96,2	132,8	11:30	23:30 del 02 nov 2019	12 h	88,2	0,92	0,66
					122,2	168	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	90,4	0,74	0,54
<b>Tirso</b>												
1	ABBASANTA RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	ABBASANTA	Bacino del Tirso	328	40,2	56,2	15:58	16:58 del 02 nov 2019	1 h	35,6	0,89	0,63
					58	80,6	13:58	16:58 del 02 nov 2019	3 h	38,6	0,67	0,48
					73	101,2	11:37	17:37 del 02 nov 2019	6 h	39,0	0,53	0,39
					92,2	127,2	15:03	03:03 del 03 nov 2019	12 h	49,4	0,54	0,39
6	FONNI RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	FONNI	Bacino del Tirso	1055	40,8	57,6	23:40	00:40 del 03 nov 2019	1 h	28,2	0,69	0,49
					59,4	83,6	23:46	02:46 del 03 nov 2019	3 h	40,6	0,68	0,49
					75,4	105,6	20:48	02:48 del 03 nov 2019	6 h	46,0	0,61	0,44
					95,4	133,6	15:19	03:19 del 03 nov 2019	12 h	70,2	0,74	0,53
					121	168,8	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	71,4	0,59	0,42
7	LACONI RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	LACONI	Bacino del Tirso	488	77,6	107,2	14:06	02:06 del 03 nov 2019	12 h	45,6	0,59	0,43
					95	130,8	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	48,8	0,51	0,37
9	ORANI RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	ORANI	Bacino del Tirso	638	39,6	55,8	16:45	17:45 del 02 nov 2019	1 h	24,2	0,61	0,43
12	SEDILO RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	SEDILO	Bacino del Tirso	277	37,4	52,2	16:13	17:13 del 02 nov 2019	1 h	29,8	0,80	0,57
					51,4	71,6	14:13	17:13 del 02 nov 2019	3 h	31,2	0,61	0,44
					63	87,2	11:58	17:58 del 02 nov 2019	6 h	31,4	0,50	0,36
					77	106,4	15:28	03:28 del 03 nov 2019	12 h	48,6	0,63	0,46
					94,2	129,6	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	50,4	0,54	0,39
13	TIRSO A RIFORNITORE TIRSO <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 11:00</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	191	103	143,8	11:30	11:30 del 03 nov 2019	24 h	61,2	0,59	0,43

<b>Legenda dei colori</b>	<b><math>h/h_{tr} &lt; 50\%</math></b>	<b><math>50\% \leq h/h_{tr} &lt; 75\%</math></b>	<b><math>75\% \leq h/h_{tr} &lt; 100\%</math></b>	<b><math>h/h_{tr} \geq 100\%</math></b>
---------------------------	--	--	---	---

IDROMETRI										
Stazione	Comune	Zona di allerta	Bacino idrografico	Ubicazione	Quota zero idrometrico (mslm)	S1 (m)	S2 (m)	S3 (m)	Altezza idrometrica registrata h(m)	Tendenza variazione livello - Aumento ( $\uparrow < 5\%$ - $\uparrow\uparrow \geq 5\%$ ) - Stabile (=) - Diminuzione ( $\downarrow < 5\%$ - $\downarrow\downarrow \geq 5\%$ )
Nessuna stazione supera le soglie.										

Legenda dei colori	
$h \leq S1$	Livello idrometrico inferiore alla PRIMA soglia
$S1 < h < S2$	Livello idrometrico compreso tra la PRIMA e la SECONDA soglia
$S2 \leq h < S3$	Livello idrometrico compreso tra la SECONDA e la TERZA soglia
$h \geq S3$	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.sardegnambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie\\_idrometri.html](http://www.sardegnambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html)

#### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 24 ore le maggiori precipitazioni sono state registrate nella Planargia (le stazioni di Pozzomaggiore e Villanova Monteleone hanno registrato circa 90 mm). Precipitazioni rilevanti sono state registrate anche nella media valle del Tirso (circa 55 mm ad Abbasanta). A Fonni sono stati registrati circa 70 mm.

Nelle ultime tre ore le maggiori precipitazioni sono state registrate nella stazione di Illorai (circa 23mm) e nel Logudoro (Torralba 13,2 mm).

Non si rilevano variazioni significative dei livelli idrici nei corsi d'acqua monitorati.

#### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 7 delle ore 11:30 del 03.11.2019

Una saccatura associata ad un sistema ciclonico presente sulla Gran Bretagna sta favorendo l'afflusso di aria calda e umida sulla Sardegna, dove durante le ore centrali della giornata e nel pomeriggio di ieri si sono registrate precipitazioni a carattere di rovescio e temporale, in particolare sul nord-ovest, sul Marghine, Goceano e sul Campidano di Oristano.

Attualmente sono in corso temporali sulle coste settentrionali e rovesci sul Marghine, Goceano e basso Logudoro. Inoltre un sistema temporalesco è in avvicinamento al settore nord-occidentale da ovest.

Nelle prossime ore si prevede l'ingresso del sistema temporalesco sul settore nord-occidentale e il persistere di rovesci sul Marghine, Goceano e basso Logudoro.

#### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

In base alla valutazione meteorologica, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche nel settore nord-occidentale dell'isola ed in particolare sul Marghine, Goceano, Planargia e basso Logudoro.

#### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità, oltre a quanto comunicato precedentemente, non sono pervenute segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Giovanni Puligheddu