



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	3/2019	Data di emissione	02.11.2019	Ora locale	23:50
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevecchio Piscinappiu	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 _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h _{Tr20anni}	h _{Tr100anni}	dalle ore	alle ore				
Coghinas												
3	BONO MONTE RASU <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</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: 02/11/2019 alle 23:00</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	06:00	18:00 del 02 nov 2019	12 h	52,4	0,67	0,49
					95,6	131,4	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	52,6	0,55	0,40
Flumendosa												
5	ESTERZILI M. SANTA VITTORIA <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</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: 02/11/2019 alle 23:00</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: 02/11/2019 alle 23:00</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: 02/11/2019 alle 23:00</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	05:35	17:35 del 02 nov 2019	12 h	60,0	0,79	0,57
					92,77	127,61	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	60,0	0,65	0,47
Minori tra il Mannu di Portotorres e il Temo												
3	STINTINO PUNTA DE SAQUILA <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</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	10:20	13:20 del 02 nov 2019	3 h	43,8	0,86	0,61
					62,2	87,2	11:12	17:12 del 02 nov 2019	6 h	49,4	0,79	0,57
					75,8	106,2	05:12	17:12 del 02 nov 2019	12 h	52,4	0,69	0,49
					92,4	129,2	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	52,4	0,57	0,41
Temo												
3	DIGA ALTO TEMO <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</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	10:50	16:50 del 02 nov 2019	6 h	63,6	1,00	0,72
					77,74	107,35	04:50	16:50 del 02 nov 2019	12 h	63,8	0,82	0,59
					95,3	131,09	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	64,2	0,67	0,49
4	MONTRESTA RF <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</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	08:05	18:05 del 02 nov 2019	12 h	67,6	0,80	0,58
					104,8	144,2	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	67,6	0,65	0,47

5	POZZOMAGGIORE RF <i>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</i>	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	10:55	22:55 del 02 nov 2019	12 h	80,2	0,96	0,69
					103,8	142,8	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	80,2	0,77	0,56
6	VILLANOVA MONTELEONE RF <i>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</i>	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	11:28	17:28 del 02 nov 2019	6 h	88,2	1,16	0,84
					96,2	132,8	05:28	17:28 del 02 nov 2019	12 h	88,4	0,92	0,67
					122,2	168	23:30	23:30 del 02 nov 2019	24 h	88,6	0,73	0,53
Tirso												
1	ABBASANTA RF <i>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</i>	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	10:46	22:46 del 02 nov 2019	12 h	47,6	0,52	0,37
9	ORANI RF <i>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</i>	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 <i>Ultimo dato disponibile: 02/11/2019 alle 23:00</i>	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	11:00	23:00 del 02 nov 2019	12 h	41,4	0,54	0,39

Legenda dei colori	$h/h_{tr} < 50\%$	$50\% \leq h/h_{tr} < 75\%$	$75\% \leq h/h_{tr} < 100\%$	$h/h_{tr} \geq 100\%$
--------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------

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.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore le precipitazioni sono deboli ed isolate.

Si registrano 15.8 mm a Esterzili S. Vittoria, 10.4 mm a Iglesias S. Michele e Punta Gennarta 12,4 mm, Laconi 11,2 mm.

Nell'ultima ora si registrano 11,2 mm a Laconi e 10,4 mm a Sedilo, circa 9 mm a Diga Punta Gennarta, Iglesias San Michele e Abbasanta.

Si segnala sostanziale stazionarietà sul Coghinias a Viddalba, ma più in generale anche su tutte le stazioni idrometriche della rete fiduciaria.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 3 delle ore 23:30 del 02.11.2019

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 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 precipitazioni a carattere di rovescio che, formandosi in prossimità delle coste occidentali, spesso per interazione orografica, muovono rapidamente verso levante. I relativi apporti pluviometrici registrati nelle ultime tre ore dalla rete fiduciaria sono stati ovunque deboli.

Nelle prossime ore ci saranno ancora precipitazioni a carattere di rovescio per lo più isolato, che andranno ad interessare in particolare il settore occidentale dell'Isola per poi propagarsi poi verso l'interno.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dei fenomeni finora verificatisi e della valutazione meteorologica sono possibili locali innalzamenti del reticolo minore e localizzati fenomeni geomorfologici, prevalentemente nelle aree caratterizzate da maggiori precipitazioni.

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

Salvatore Cinus