



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	8/2019	Data di emissione	03.11.2019	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h	h	dalle ore	alle ore				
					Tr20anni	Tr100anni						
Coghinas												
3	BONO MONTE RASU <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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 14:00</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	14:30	17:30 del 02 nov 2019	3 h	34,6	0,67	0,48
					63,6	88	14:30	20:30 del 02 nov 2019	6 h	35,0	0,55	0,40
					95,6	131,4	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	68,0	0,71	0,52
Flumendosa												
5	ESTERZILI M. SANTA VITTORIA <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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 13:50</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	BESSEUDE PIANU <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</small>	BESSEUDE	Logudoro	526	57,2	79,4	14:36	17:36 del 02 nov 2019	3 h	34,0	0,59	0,43
2	DIGA BIDIGHINZU <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</small>	BESSEUDE	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	14:30	20:30 del 02 nov 2019	6 h	48,2	0,77	0,56
					75,97	104,9	14:30	02:30 del 03 nov 2019	12 h	49,8	0,66	0,47
					92,77	127,61	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	68,6	0,74	0,54
Temo												
3	DIGA ALTO TEMO <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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	14:30	17:30 del 02 nov 2019	3 h	49,4	0,95	0,69
					63,42	87,9	14:30	20:30 del 02 nov 2019	6 h	49,4	0,78	0,56
					77,74	107,35	14:30	02:30 del 03 nov 2019	12 h	49,8	0,64	0,46
					95,3	131,09	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	62,8	0,66	0,48
4	MONTRESTA RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</small>	MONTRESTA	Logudoro	479	38,8	54,2	14:30	15:30 del 02 nov 2019	1 h	37,6	0,97	0,69
					54,6	76	14:30	17:30 del 02 nov 2019	3 h	42,4	0,78	0,56
					67,8	94	14:30	20:30 del 02 nov 2019	6 h	44,0	0,65	0,47
					84,4	116,4	14:30	02:30 del 03 nov 2019	12 h	45,0	0,53	0,39
5	POZZOMAGGIORE RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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	15:00	18:00 del 02 nov 2019	3 h	54,6	1,01	0,72
					67,4	93,4	15:03	21:03 del 02 nov 2019	6 h	59,2	0,88	0,63
					83,6	115,4	14:57	02:57 del 03 nov 2019	12 h	72,2	0,86	0,63
					103,8	142,8	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	81,6	0,79	0,57
6	VILLANOVA MONTELEONE RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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	14:30	17:30 del 02 nov 2019	3 h	67,4	1,13	0,81
					75,8	105	14:30	20:30 del 02 nov 2019	6 h	67,4	0,89	0,64
					96,2	132,8	14:30	02:30 del 03 nov 2019	12 h	67,4	0,70	0,51
					122,2	168	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	76,2	0,62	0,45
Tirso												

1	ABBASANTA RF <i>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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	14:30	17:30 del 02 nov 2019	3 h	38,4	0,66	0,48
					73	101,2	14:30	20:30 del 02 nov 2019	6 h	38,8	0,53	0,38
					92,2	127,2	15:03	03:03 del 03 nov 2019	12 h	49,4	0,54	0,39
6	FONNI RF <i>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</i>	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
7	LACONI RF <i>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</i>	LACONI	Bacino del Tirso	488	121	168,8	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	77,6	0,64	0,46
					77,6	107,2	14:30	02:30 del 03 nov 2019	12 h	45,6	0,59	0,43
					95	130,8	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	50,4	0,53	0,39
9	ORANI RF <i>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</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: 03/11/2019 alle 14:00</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	14:30	17:30 del 02 nov 2019	3 h	31,2	0,61	0,44
					63	87,2	14:30	20:30 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	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	57,4	0,61	0,44
13	TIRSO A RIFORNITORE TIRSO <i>Ultimo dato disponibile: 03/11/2019 alle 14:00</i>	ILLORAI	Bacino del Tirso	191	54,2	76,2	09:22	12:22 del 03 nov 2019	3 h	29,0	0,54	0,38
					67,2	94,2	06:41	12:41 del 03 nov 2019	6 h	43,2	0,64	0,46
					83,2	116,4	01:57	13:57 del 03 nov 2019	12 h	51,0	0,61	0,44
					103	143,8	14:30	14:30 del 03 nov 2019	24 h	77,8	0,76	0,54

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.sardegnambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime tre ore le maggiori precipitazioni sono state registrate nel Logudoro e nel Nuorese - alta Baronia. Sono state registrate precipitazioni superiori a 15mm nelle stazioni di Orune (18,8mm), Ozieri (17,0mm), Tirso a Illorai (16,8mm) e Onani-Mamone (15,0 mm).

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

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 8 delle ore 14:30 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 nel corso della mattinata odierna vi è stata una riattivazione dell'instabilità a carattere convettivo sul settore nord-occidentale, con rovesci su Marghine, Goceano e basso Logudoro.

Il ramo freddo associato al sistema sopra descritto sta transitando sulla Sardegna ed ha appena investito il settore nord-occidentale con temporali caratterizzati da alti valori di riflettività, come registrato dal nostro radar meteorologico.

Nelle prossime ore si prevede lo spostamento del ramo freddo sopraccitato in direzione sud-est. Saranno comunque ancora possibili isolati rovesci sulla Sardegna settentrionale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

In base alla valutazione meteorologica, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche in tutta l'Isola in corrispondenza del passaggio del fronte instabile.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore, oltre a quanto comunicato precedentemente, sono pervenute le seguenti segnalazioni di criticità rilevanti: Frana lungo la SP 111 Seulo - Gadoni al Km 17/18 . La Provincia sta intervenendo.

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Giovanni Puligheddu