	Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna **BOLLETTINO DI MONITORAGGIO**			
Avviso di criticità n. 15660 del 10/09/2021	**Inizio validità**	**14:00 del 10/09/2021**	**Fine validità**	**06:00 del 11/09/2021**

Numero progressivo	**9/2021**	**Data di emissione**	10.09.2021	**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**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Tirso	**SARD-E**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Gallura	**SARD-F**	ATTENZIONE	**ATTENZIONE**
Logudoro	**SARD-G**		

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) h Tr20anni	Pioggia critica di riferimento (mm) h Tr100anni	Finestra di osservazione dalle ore	Finestra di osservazione alle ore	Durate di precipitazione Δt	h (mm)	$h/h_{Tr20anni}$	$h/h_{Tr100anni}$
Flumendosa												
9	FLUMINI URI A SAN VITO *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:45*	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	16	47,4	67,4	12:30	13:30 del 10 set 2021	1 h	24,6	0,52	0,36
Flumini Mannu di Pabillonis												
2	SARDARA RF *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	SARDARA	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	222	35,4	50	11:42	12:42 del 10 set 2021	1 h	29,8	0,84	0,60
					46,8	65,8	09:42	12:42 del 10 set 2021	3 h	29,8	0,64	0,45
					55,8	78,2	06:42	12:42 del 10 set 2021	6 h	30,2	0,54	0,39
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
1	BAUNEI RF *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:45*	BAUNEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	443	53,4	76	13:19	14:19 del 10 set 2021	1 h	30,4	0,57	0,4
Minori tra il Cixerri e il Palmas												
1	CAPOTERRA POGGIO DEI PINI *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	CAPOTERRA	Iglesiente	165	41,6	58,8	22:44	23:44 del 09 set 2021	1 h	33,8	0,81	0,57
					61,4	86,2	21:30	00:30 del 10 set 2021	3 h	35,6	0,58	0,41
5	UTA SANTA LUCIA *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:29*	UTA	Iglesiente	62	61,2	86,2	21:42	00:42 del 10 set 2021	3 h	32,4	0,53	0,38
Minori tra il Coghinas e il Liscia												
2	TRINITA' D'AGULTU PADULEDDA *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	TRINITA' D' AGULTU	Gallura	232	37	52,2	04:40	05:40 del 10 set 2021	1 h	22,2	0,6	0,43
					50,6	71	03:02	06:02 del 10 set 2021	3 h	33,4	0,66	0,47
					61,6	86,2	02:56	08:56 del 10 set 2021	6 h	36,6	0,59	0,42
					74,8	104,8	23:16	11:16 del 10 set 2021	12 h	39,6	0,53	0,38
Minori tra il Flumendosa e il Flumini Mannu di Cagliari												
1	CASTIADAS MINNI MINNI RF *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:39*	CASTIADAS	Campidano	724	46,4	66	01:51	02:51 del 10 set 2021	1 h	24,0	0,52	0,36
Minori tra il Padrongiano e il Posada												
1	LOIRI C.RA MONTE PEDROSU *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	LOIRI PORTO S.PAOLO	Gallura	45	44,8	63,2	05:46	06:46 del 10 set 2021	1 h	39,6	0,88	0,63
					69,2	97,2	04:15	07:15 del 10 set 2021	3 h	58,6	0,85	0,60
					91	127,6	05:37	11:37 del 10 set 2021	6 h	65,2	0,72	0,51
					119,6	167,4	01:54	13:54 del 10 set 2021	12 h	94,6	0,79	0,57
					157,4	219,8	14:45	14:45 del 10 set 2021	24 h	94,6	0,60	0,43
Minori tra il Posada e il Cedrino												
2	SINISCOLA RF *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	SINISCOLA	Bacini Flumendosa-Flumineddu	13	44,6	62,8	05:27	06:27 del 10 set 2021	1 h	43,8	0,98	0,70
					68,6	96,4	04:29	07:29 del 10 set 2021	3 h	49,4	0,72	0,51
					90	126,2	02:35	08:35 del 10 set 2021	6 h	51,4	0,57	0,41
Padrongiano												
1	MONTI RF *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	MONTI	Gallura	290	45,2	63,6	02:15	03:15 del 10 set 2021	1 h	25,2	0,56	0,40
3	RIO PADRONGIANU - SS125 *Ultimo dato disponibile: 10/09/2021 alle 14:30*	OLBIA	Gallura		65,3	91,7	07:06	10:06 del 10 set 2021	3 h	38,6	0,59	0,42
					84,7	118,7	04:06	10:06 del 10 set 2021	6 h	53,3	0,63	0,45

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 (↑ < 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

Alcune stazioni hanno superato nelle brevi durate la soglia pluviometrica S2.
Nelle ultime 3 ore la rete fiduciaria ha registrato le più significative precipitazioni nelle seguenti stazioni:Baunei 32 mm, Sardara 29,8 mm, Loiri C.ra Monte Petrosu 29,4 mm, Flumini Uri a San Vito 24,8 mm, Urzulei Genna Silana 17,8 mm, Diga Santa Lucia 17,6 mm, Nuraminis RF 15,4 mm, Senorbì RF 15,2 mm, Cagliari RF 10,4 mm. Ulteriori stazioni hanno registrato cumulati inferiori a 10 mm.
Non si segnalano sostanziali innalzamenti sui livelli idrometrici.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.9 delle ore 15:00 del 10 settembre 2021
Il ciclone extratropicale che ha condizionato il tempo sulla Sardegna nel corso della notte staziona sul Mar di Sardegna e interessa marginalmente la nostra regione.
Questa configurazione barica continua a mantenere perturbato il tempo sulla Sardegna con attività convettiva a carattere sparso, come si può notare dalle immagini satellitari e dalla rete regionale di rilevamento delle fulminazioni.
Nelle ultime tre ore l'attività temporalesca più intensa si è osservata sul Nord Sardegna, sulle Baronie, sull'Arburense e in Trexenta con precipitazioni localmente di moderata intensità.
Nelle prossime ore, precipitazioni anche temporalesche continueranno ad interessare la Sardegna. I fenomeni saranno possibili su tutto il territorio regionale.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dei fenomeni in corso e della valutazione metereologica, nelle prossime tre ore, sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche su tutto il territorio regionale ed in particolar modo nel settore meridionale, orientale e centrale. Sono possibili incrementi idraulici del reticolo minore.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime tre ore non sono pervenute segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi