



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 255 del 12/09/2024	Inizio validità	14:00 del 12/09/2024	Fine validità	23:59 del 13/09/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2024	Data di emissione	12.09.2024	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	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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				
<b>Coghinas</b>												
5	COGHINAS VIDDALBA <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	VIDDALBA	Logudoro		35,8	50,5	11:40	12:40 del 12 set 2024	1 h	17,8	0,50	0,35
					47,8	67,1	10:56	13:56 del 12 set 2024	3 h	33,0	0,69	0,49
					57,3	80,3	07:56	13:56 del 12 set 2024	6 h	33,0	0,58	0,41
6	DIGA CASTELDORIA <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:35</small>	CASTELDORIA	Logudoro		49,9	70,1	10:52	13:52 del 12 set 2024	3 h	25,6	0,51	0,37
12	RIO BADDE CAPRILE <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	VIDDALBA	Logudoro		36,2	51,1	11:41	12:41 del 12 set 2024	1 h	19,0	0,52	0,37
					48,6	68,3	10:59	13:59 del 12 set 2024	3 h	29,6	0,61	0,43
					58,6	82,1	07:59	13:59 del 12 set 2024	6 h	29,6	0,51	0,36
<b>Mannu di Portotorres</b>												
3	MANNU DI PORTO TORRES A USINI <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:40</small>	USINI	Logudoro	90	39	55	12:35	13:35 del 12 set 2024	1 h	21,4	0,55	0,39
<b>Minori tra il Coghinas e il Liscia</b>												
1	AGLIENTU RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	AGLIENTU	Gallura	431	41,2	58	12:27	13:27 del 12 set 2024	1 h	27,8	0,67	0,48
					60,2	84,4	10:56	13:56 del 12 set 2024	3 h	35,0	0,58	0,41
2	TRINITA' D'AGULTU PADULEDDA <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	TRINITA' D' AGULTU	Gallura	232	37	52,2	12:17	13:17 del 12 set 2024	1 h	35,2	0,95	0,67
					50,6	71	10:48	13:48 del 12 set 2024	3 h	40,2	0,79	0,57
					61,6	86,2	07:48	13:48 del 12 set 2024	6 h	40,2	0,65	0,47
					74,8	104,8	01:48	13:48 del 12 set 2024	12 h	40,8	0,55	0,39
<b>Minori tra il Mannu di Portotorres e il Coghinas</b>												
1	CASTELSARDO OSSONI <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	CASTELSARDO	Logudoro	347	40,2	56,6	11:40	12:40 del 12 set 2024	1 h	25,4	0,63	0,45
					57,8	81,2	10:59	13:59 del 12 set 2024	3 h	33,6	0,58	0,41
<b>Minori tra il Tirso e il Temo</b>												
3	SANTU LUSSURGIU BADDE URBARA <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:35</small>	SANTU LUSSURGIU	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	1033	42	58,6	12:27	13:27 del 12 set 2024	1 h	28,8	0,69	0,49
<b>Temo</b>												
6	VILLANOVA MONTELEONE RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	VILLANOVA MONTELEONE	Logudoro	624	40,8	57,2	12:24	13:24 del 12 set 2024	1 h	24,4	0,60	0,43
<b>Tirso</b>												
1	ABBASANTA RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:36</small>	ABBASANTA	Bacino del Tirso	328	40,2	56,2	12:46	13:46 del 12 set 2024	1 h	37,8	0,94	0,67
					58	80,6	10:47	13:47 del 12 set 2024	3 h	38,4	0,66	0,48
					73	101,2	07:47	13:47 del 12 set 2024	6 h	39,2	0,54	0,39
12	SEDILO RF <small>Ultimo dato disponibile: 12/09/2024 alle 14:30</small>	SEDILO	Bacino del Tirso	277	37,4	52,2	12:46	13:46 del 12 set 2024	1 h	32,4	0,87	0,62
					51,4	71,6	10:58	13:58 del 12 set 2024	3 h	32,6	0,63	0,46
					63	87,2	07:58	13:58 del 12 set 2024	6 h	32,6	0,52	0,37

<b>Legenda dei colori</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> &lt; 50%</b>	<b>50% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 75%</b>	<b>75% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 100%</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> ≥ 100%</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 (↑ < 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:  
<https://www.sardegnaambiente.it/index.php?xsl=2268&s=20&v=9&c=14397&na=1&n=10&nodesc=2>

### Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore le precipitazioni si sono concentrate nei settori centro-settentrionali . Sono state registrate le seguenti precipitazioni più significative ai fini di protezione civile dalla rete fiduciaria: Trinità d'Agultu Paduledda 40.6 mm; Abbasanta 38.4 mm; Aglientu RF 35 mm; Coghinis – SP33 34.4 mm; Castelsardo Ossoni 34.2 mm; Sedilo RF 32.6 mm; Santu Lussurgiu Badde Urbara 32 mm; Rio Badde Caprile 30.7; Villanova Monteleone RF 28.4 mm; Diga Casteldoria 26.2 mm; Mannu di P.Torres a Usini 23.6 mm; Perfugas RF 23 mm; Tempio RF 22.6 mm.

Tutte le altre stazioni hanno registrato cumulate inferiori ai 20 mm.

Non si registrano incrementi significativi da parte degli idrometri.

Si segnala il mal funzionamento dell'idrometro Cedrino a Bartara e il mancato aggiornamento di Diga Maccheronis.

Dai presidi sul territorio non si riscontrano criticità.

### Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 3 del 12 settembre 2024 ore 15:00

Un centro ciclonico con minimo chiuso a tutti i livelli a ridosso della penisola scandinava si estende a sud sino al Mediterraneo centro-occidentale. A tale struttura si associa un minimo secondario sul golfo di Genova e una linea frontale fredda in transito sul Mediterraneo Occidentale. Attualmente si osservano precipitazioni sparse anche a carattere di rovescio sui settori nord-orientali; convezione isolata con fulminazioni si osserva sui settori sud-occidentali.

Nelle ultime tre ore si stimano precipitazioni sparse a prevalente carattere di rovescio sui settori settentrionali, più isolate anche a carattere temporalesco sui settori centro-meridionali. In entrambi i settori si stimano intensità localmente forti (>30 mm/h).

Nelle prossime tre ore si prevedono precipitazioni principalmente isolate a prevalente carattere di rovescio o temporale con cumulati localmente moderati. Saranno possibili temporali forti isolati.

### Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base dell'evoluzione meteorologica attesa, per le prossime tre ore potrebbero verificarsi criticità geomorfologiche e idrogeologiche nelle zone in cui vige l'avviso di criticità ordinaria.

#### Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nell'ultima ora sono state segnalate alla SORI segnalazioni alcune criticità dal territorio regionale:

- Santu Lussurgiu: il Sindaco comunica che si è verificata un nubifragio con allagamenti in paese e formazione di detriti nelle strade cittadine.
- Abbasanta: dai vigili del fuoco vengono segnalati diversi interventi nell'abitato di Abbasanta.

#### Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella