



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 276 del 03/10/2024	Inizio validità	14:00 del 03/10/2024	Fine validità	17:59 del 03/10/2024
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	4/2024	Data di emissione	03.10.2024	Ora locale	18:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B		
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 _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h _{Tr20anni}	h _{Tr100anni}	dalle ore	alle ore				
Coghinis												
6	DIGA CASTELDORIA <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:05</small>	CASTELDORIA	Logudoro		49,9	70,1	09:54	12:54 del 03 ott 2024	3 h	25,2	0,51	0,36
					60,5	84,8	09:11	15:11 del 03 ott 2024	6 h	31,8	0,53	0,38
Flumendosa												
11	PRANU SANGUNI <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:00</small>	SAN NICOLÒ GERREI (CA)	Bacini Flumendosa-Flumineddu		42,1	60,6	13:22	14:22 del 03 ott 2024	1 h	21,0	0,50	0,35
Flumini Mannu di Cagliari												
10	SENOBBI RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:00</small>	SENOBBI'	Campidano	234	36,4	51,4	13:18	14:18 del 03 ott 2024	1 h	19,8	0,54	0,39
Minori tra il Mannu di Portotorres e il Temo												
1	BESSEDE PIANU <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 16:59</small>	BESSEDE	Logudoro	526	39,8	55,6	10:39	11:39 del 03 ott 2024	1 h	20,4	0,51	0,37
2	DIGA BIDIGHINZU <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:05</small>	BESSEDE	Logudoro		37,12	51,95	10:41	11:41 del 03 ott 2024	1 h	18,8	0,51	0,36
3	MANNU DI PORTO TORRES A USINI <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:10</small>	USINI	Logudoro	90	39	55	09:54	10:54 del 03 ott 2024	1 h	23,4	0,6	0,43
					55	77,4	09:38	12:38 del 03 ott 2024	3 h	34,0	0,62	0,44
					68,4	95,8	08:22	14:22 del 03 ott 2024	6 h	36,0	0,53	0,38
4	OSILO RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:10</small>	OSILO	Logudoro	693	39,6	55,8	09:48	10:48 del 03 ott 2024	1 h	28,4	0,72	0,51
					56,4	79,4	09:28	12:28 del 03 ott 2024	3 h	38,0	0,67	0,48
					70,6	99	08:41	14:41 del 03 ott 2024	6 h	42,0	0,59	0,42
6	SASSARI RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:10</small>	SASSARI	Logudoro	364	38,6	54,6	09:41	10:41 del 03 ott 2024	1 h	44,0	1,14	0,81
					54,2	76,2	09:34	12:34 del 03 ott 2024	3 h	54,4	1,00	0,71
					67	94	08:53	14:53 del 03 ott 2024	6 h	59,0	0,88	0,63
					83	116,2	02:53	14:53 del 03 ott 2024	12 h	59,0	0,71	0,51
					102,8	143,4	17:00	17:00 del 03 ott 2024	24 h	59,0	0,57	0,41
Minori tra il Mannu di Portotorres e il Temo												
2	DIGA DEL CUGA <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:10</small>	URI	Logudoro		38,14	53,79	09:45	10:45 del 03 ott 2024	1 h	22,8	0,60	0,42
					53	74,49	09:24	12:24 del 03 ott 2024	3 h	34,8	0,66	0,47
					65,23	91,48	08:25	14:25 del 03 ott 2024	6 h	37,0	0,57	0,40
3	STINTINO PUNTA DE S'AQUILA <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:09</small>	STINTINO	Logudoro	76	37,2	52,6	06:36	07:36 del 03 ott 2024	1 h	25,8	0,69	0,49
					51	71,8	05:45	08:45 del 03 ott 2024	3 h	43,0	0,84	0,60
					62,2	87,2	05:03	11:03 del 03 ott 2024	6 h	47,8	0,77	0,55
					75,8	106,2	00:56	12:56 del 03 ott 2024	12 h	53,2	0,70	0,50
					92,4	129,2	17:00	17:00 del 03 ott 2024	24 h	53,2	0,58	0,41
Temo												
4	MONTRESTA RF <small>Ultimo dato disponibile: 03/10/2024 alle 17:00</small>	MONTRESTA	Logudoro	479	38,8	54,2	10:44	11:44 del 03 ott 2024	1 h	20,0	0,52	0,37

Legenda dei colori	h/h_{tr} < 50%	50% ≤ h/h_{tr} < 75%	75% ≤ h/h_{tr} < 100%	h/h_{tr} ≥ 100%
---------------------------	----------------------------------	--	---	--------------------------------

IDROMETRI										
Stazione	Comune	Zona di allerta	Bacino idrografico	Ubicazione	Quota zero idrometrico (msim)	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 la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato precipitazioni sparse con cumulati deboli su tutti i settori dell'isola. I valori maggiori sono segnalati alle stazioni di: Flumini Uri a San Vito (7.0 mm); Tertenia (6.0 mm); Sinnai Campuomu (5.4 mm). Altre stazioni hanno registrato valori inferiori ai 5 mm nelle ultime 3 ore.

Non si segnalano aumenti significativi dei livelli idrometrici. Si segnala il malfunzionamento della stazione idrometrica sul fiume Cedrino a Bartara.

Non sono pervenute segnalazioni da parte dei gestori delle dighe.

Valutazione meteorologica

Una profonda saccatura si estende dall'Europa centro-settentrionale fino al Mediterraneo occidentale; nelle prossime ore questa formerà un minimo in corrispondenza dell'Italia settentrionale. L'ingresso di masse umide dall'Atlantico e la contemporanea avvezione da nord di masse d'aria più fredde con spiccata vorticità ciclonica, stanno dando origine a instabilità atmosferica con precipitazioni anche a carattere temporalesco. Nel corso della giornata odierna è atteso il passaggio di un fronte freddo sulla Sardegna, a cui saranno associate precipitazioni anche di forte intensità.

Nelle ultime tre ore ha di fatto concluso il suo transito sulla Sardegna: si sono registrati rovesci con cumulo debole principalmente sul settore meridionale. Non si segnalano fulminazioni.

Per le prossime ore, coerentemente con i vigenti prodotti previsionali e dalle ultime emissioni modellistiche, non si prevedono precipitazioni di rilievo.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dalle valutazioni idrogeologiche e geomorfologiche fornite dalla catena modellistica a disposizione e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono ancora possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche, con particolare riguardo ai settori settentrionale e centro occidentale dell'Isola.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità non sono pervenute alla SORI segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale rispetto alla comunicazione delle 15:00

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Vista la valutazione meteorologica e considerato che i fenomeni in atto e prevedibili sono compatibili con le fasi operative correnti, le attività di monitoraggio di cui all'Avviso di criticità n. 276 prot. 12994 del 03.10.2024, terminano alle ore 18:00 del 03.10.2024.

Rimane attiva la sala SORI in modalità H24.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Mauro Merella