

Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 272 del 29/09/2022 | Inizio validità | 14:00 del 29/09/2022 | Fine validità | 17:59 del 30/09/2022

Numero progressivo	9/2022	Data di emissione	30.09.2022	Ora locale	09:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto			
Iglesiente SARD-A		ATTENZIONE	ATTENZIONE			
Campidano	Campidano SARD-B		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"

PLU	PLUVIOMETRI											
N.	Stazione	Comune	Zona di allerta	Quota (mslm)	Pioggia critica di riferimento (mm)		Finestra di osservazione		Durate di	h (mm)	b/b	h/h
					h Tr20anni	h Tr100anni	dalle ore	alle ore	precipitazione Δt	h (mm)	h/h _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
Cixe	ri											
1	Campanasissa Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:15	SILIQUA	Iglesiente	329	43,6	61,4	23:32	00:32 del 30 set 2022	1 h	26,0	0,60	0,42
Cogh	inas											
2	Ardara Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:15	ARDARA	Logudoro	244	35,6	50,2	01:13	02:13 del 30 set 2022	1 h	18,6	0,52	0,37
Mino	ri tra il Cixerri e il Pa	lmas										
5	Santa Lucia di Capoterra Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:09	UTA	Iglesiente	62	41,6	58,8	23:40	00:40 del 30 set 2022	1 h	21,0	0,50	0,36
Mino	ri tra il Flumini Mann	u di Cagliari, il Cixerri	, il Palmas e il Flumini Mar	nnu di Pabil	llonis							
1	Flumentepido	CARBONIA	Iglocionto	74	37	51,6	23:10	00:10 del 30 set 2022	1 h	26,8	0,72	0,52
'	Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:20	CARBONIA	Iglesiente	/4	50,4	70,2	21:32	00:32 del 30 set 2022	3 h	27,4	0,54	0,39
					38,2	53,8	23:48	00:48 del 30 set 2022	1 h	39,0	1,02	0,72
2	Sant'Antioco Ultimo dato disponibile:	SANT'ANTIOCO	lalesiente	94	53	74,6	21:48	00:48 del 30 set 2022	3 h	43,8	0,83	0,59
-	30/09/2022 alle 08:15	JANTAN 1000	Iglesiente	34	65,2	91,6	18:48	00:48 del 30 set 2022	6 h	43,8	0,67	0,48
					80,4	112,4	12:48	00:48 del 30 set 2022	12 h	46,8	0,58	0,42
Mino	ri tra il Tirso e il Tem	0		1				T				
	Putzuidu	S.VERO MILIS	Bacini Montevecchio- Pischilappiu		37,2	52,2	07:07	08:07 del 30 set 2022	1 h	20,8	0,56	0,40
4	Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:15			7	51,4	71,4	05:07	08:07 del 30 set 2022	3 h	34,8	0,68	0,49
					62,8	87	02:07	08:07 del 30 set 2022	6 h	34,8	0,55	0,4
Palm												
1	Bau Pressiu Meteo Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:15	NUXIS - NARCAO	Iglesiente		40,56	57,2	23:18	00:18 del 30 set 2022	1 h	21,4	0,53	0,37
2	Mannu a Monti Pranu Meteo Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:15	TRATALIAS	Iglesiente		48,55	67,54	22:01	01:01 del 30 set 2022	3 h	28,6	0,59	0,42
Temo												
					37,4	52,2	06:28	07:28 del 30 set 2022	1 h	29,4	0,79	0,56
	Bosa Marina				51,4	71,6	05:08	08:08 del 30 set 2022	3 h	45,8	0,89	0,64
2	Ultimo dato disponibile:	BOSA	Logudoro	3	63	87,2	02:22	08:22 del 30 set 2022	6 h	51,0	0,81	0,58
	30/09/2022 alle 08:25				77	106,4	20:22	08:22 del 30 set 2022	12 h	51,0	0,66	0,48
					94,2	129,8	09:00	09:00 del 30 set 2022	24 h	67,2	0,71	0,52
	Montresta Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alie 08:15			38,8	54,2	01:15	02:15 del 30 set 2022	1 h	28,2	0,73	0,52	
		MONTRESTA	Logudoro	479	54,6	76	01:35	04:35 del 30 set 2022	3 h	52,6	0,96	0,69
3					67,8	94	01:34	07:34 del 30 set 2022	6 h	76,0	1,12	0,81
					84,4	116,4	20:15	08:15 del 30 set 2022	12 h	80,0	0,95	0,69
					104,8	144,2	09:00	09:00 del 30 set 2022	24 h	81,8	0,78	0,57
5	Temo Meteo Ultimo dato disponibile: 30/09/2022 alle 08:20	MONTELEONE ROCCADORIA	Logudoro		37,46	52,44	00:50	01:50 del 30 set 2022	1 h	19,2	0,51	0,37

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

IDPOMETR

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% - $\uparrow\uparrow$ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (\downarrow < 5% - $\downarrow\downarrow$ ≥ 5%)
Nessuna stazione super	ra 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 ≥ S 3	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

Nelle ultime tre ore la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato le seguenti precipitazioni: Bosa Marina RF 45.4 mm, San Vero Milis Putzuidu 34.2 mm, Montresta RF 23.2 mm, Macomer RF 16,6 mm, Porto Torres Andriolu 13.4 mm, Badu Crabolu e Pozzomaggiore RF 11.00 mm. Altre stazioni valori inferiori a 10.0 mm.
Non si segnalano incrementi di livello degli idrometri.
Valutazione meteorologica
Valutazione meteorologica n. 09 delle ore 09:15 del 30/09/2022
Una vasta struttura ciclonica interessa gran parte del continente europeo, con una saccatura ad essa associata che si estende dalle regioni affacciate sul Baltico fino al Mediterraneo occidentale, tra Spagna e Marocco, con direttrice NE-SO; alla media troposfera si ha inoltre un'avvezione di aria fredda e di vorticità ciclonica che favorisce l'instabilità atmosferica. Il richiamo di venti sud-occidentali, con il loro apporto di aria umida, determina precipitazioni a prevalente carattere convettivo sul Mediterraneo centro-occidentale anche con attività elettrica.
Nelle ultime tre ore dalla rete fiduciaria, da quella per la rilevazione delle fulminazioni e dalla mosaicatura radar nazionale, si sono osservate precipitazioni isolate anche a carattere di rovescio o temporale con cumulati localmente moderati nelle zone del Montiferru e Planargia. Cumulati deboli hanno invece interessato i restanti settori nord-occidentali dell'Isola. In accordo con i vigenti prodotti previsionali, nelle prossime tre ore il persistere di flussi umidi sud-occidentali continuerà a favorire lo sviluppo di rovesci o temporali sul settore occidentale dell'Isola
Valutazioni idrauliche e geomorfologiche
Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile e dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore sono possibili criticità geomorfologiche e idrogeologiche sul settore occidentale.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio
All'attualità, dal territorio regionale sono pervenute le seguenti segnalazioni:
- Comune di Bosa: allagamenti nell'abitato; - SS 126 dir (Sant'Antioco - Calasetta): traffico rallentato dal km 6 al km 10 per fango e detriti sulla carreggiata.
Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Sostituto del Direttore Generale della Protezione Civile

Federico Ferrarese Ceruti