



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 25 del 25/01/2023	Inizio validità	09:00 del 25/01/2023	Fine validità	23:59 del 25/01/2023
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2023	Data di emissione	25.01.2023	Ora locale	15:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A		
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C		
Flumendosa Flumineddu	SARD-D		
Tirso	SARD-E		
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)		Finestra di osservazione		Durate di precipitazione Δt	h (mm)	h/h _{Tr20anni}	h/h _{Tr100anni}
					h _{Tr20anni}	h _{Tr100anni}	dalle ore	alle ore				
Flumini Mannu di Pabillonis												
2	SARDARA RF <small>Ultimo dato disponibile: 25/01/2023 alle 14:11</small>	SARDARA	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	222	79,4	111	14:00	14:00 del 25 gen 2023	24 h	42,4	0,53	0,38

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 (mslm)	S1 (m)	S2 (m)	S3 (m)	Altezza idrometrica registrata h(m)	Tendenza variazione livello - Aumento (↑ < 5% - ↑↑ ≥ 5%) - Stabile (=) - Diminuzione (↓ < 5% - ↓↓ ≥ 5%)	
Flumendosa											
FLUMENDOSA A BALLAO RF <small>Ultimo dato disponibile: 25/01/2023 alle 14:15</small>	BALLAO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	PONTE SUL FLUMENDOSA	77,923	1,75	1,89	2,08	1,8	↓	
FLUMENDOSA A PONTE BRECCA <small>Ultimo dato disponibile: 25/01/2023 alle 14:15</small>	SAN VITO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Flumendosa	BRECCA	11,28	1,5	2,5	3,6	2,31	↑↑	
Flumini Mannu di Cagliari											
FLUMINI MANNU A DECIMOMANNU <small>Ultimo dato disponibile: 25/01/2023 alle 14:15</small>	DECIMOMANNU	Campidano	Flumini Mannu di Cagliari	DECIMOMANNU	4,788	1,5	2,5	3,1	1,6	↑	
Flumini Mannu di Pabillonis											
FLUMINI MANNU DI PABILLONIS <small>Ultimo dato disponibile: 25/01/2023 alle 14:15</small>	PABILLONIS	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	Flumini Mannu di Pabillonis	Sa Zeppara, Pabillonis	18,01	1,42	2,14	3,71	2,14	↑↑	
Tirso											
TIRSO A RIFORNITORE TIRSO <small>Ultimo dato disponibile: 25/01/2023 alle 14:15</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	Tirso	CANTONIERA DEL TIRSO	174,75	1,47	2,07	2,87	2,67	↓	

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

Nelle ultime 3 ore la rete fiduciaria di monitoraggio ha registrato le seguenti precipitazioni significative ai fini di protezione civile: Siniscola (18 mm), Onani Mamone e Lula (15.6 mm), Orune e Lodè Sas Sedda (12.8 mm), Villagrande Bau Mandara (12.4 mm), Tertenia (12 mm).

Si aggiornano alle 15:00 i valori di incremento dei livelli idrometrici agli idrometri di:

Tirso Rifornitore (2,67 m, valore che supera la S2);
Flumini Mannu a Pabillonis (2,150 m, valore che supera la S2),
Flumini Mannu a Decimannu (1,63 m valore che supera la S1),
Flumendosa a Brecca (2,84 m valore che supera la S1),
Rio Lanessi a Segariu (1,191 m valore che supera la S1).

Segnalazioni dalle Dighe:

Diga di Maccheronis: è attiva la fase di allarme per laminazione;

Diga di Torrei: è attiva la fase di preallerta per rischio diga.

Valutazione meteorologica

N. 2 del 25 Gennaio 2023 ore 15:00

Un esteso sistema ciclonico di origine polare è presente sull'Italia. Un minimo ad esso associato sta lentamente muovendo sul Canale di Sardegna verso il Basso Tirreno avvetando sulla nostra Isola masse più umide ed instabili.

Nelle ultime tre ore si sono registrate precipitazioni isolate o sparse, in prevalenza sui settori orientali, con cumulati generalmente deboli che hanno assunto carattere nevoso sopra i 900 m. Si sono registrate fulminazioni in corrispondenza della Gallura.

Nelle prossime tre ore si prevede il persistere delle condizioni sopra descritte con precipitazioni nevose sopra i 900 metri solo sui rilievi orientali.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria di protezione civile, dall'evoluzione meteorologica attesa per le prossime ore e dall'analisi delle catene modellistiche sono possibili criticità idrauliche, principalmente sul settore nord orientale e criticità idrogeologiche e geomorfologiche sul settore orientale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Rispetto a quanto già comunicato non ci sono ulteriori criticità rilevanti da segnalare.
Si segnalano disservizi nella rete cellulare Vodafone nella zona di Gairo per guasto Enel. Le squadre sono a lavoro per poter tamponare il guasto con i generatori in attesa della risoluzione; al momento non si ha dettaglio dei tempi.

Eventuali valutazioni a cura del Direttore generale della Protezione civile

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi