



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 27517 del 29/11/2020	Inizio validità	14:00 del 29/11/2020	Fine validità	17:59 del 30/11/2020
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	1/2020	Data di emissione	29.11.2020	Ora locale	18:30
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Montevicchio Pischinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D	ATTENZIONE	ATTENZIONE
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	h	dalle ore	alle ore				
					Tr20anni	Tr100anni						
Cedrino												
3	MAMOIADA RF <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 17:32</small>	MAMOIADA	Bacini Flumendosa-Flumineddu	686	42,2	59,6	03:47	04:47 del 29 nov 2020	1 h	21,0	0,50	0,35
					63	88,4	02:44	05:44 del 29 nov 2020	3 h	36,8	0,58	0,42
					80,8	113,4	00:14	06:14 del 29 nov 2020	6 h	50,2	0,62	0,44
					103,8	145,4	00:09	12:09 del 29 nov 2020	12 h	61,4	0,59	0,42
					133,6	186,4	18:00	18:00 del 29 nov 2020	24 h	66,8	0,5	0,36
5	ORGOSOLO MONTE NOVO <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 18:00</small>	ORGOSOLO	Bacini Flumendosa-Flumineddu	686	85,63	122,39	02:36	05:36 del 29 nov 2020	3 h	55,6	0,65	0,45
					120,04	172,16	00:40	06:40 del 29 nov 2020	6 h	89,0	0,74	0,52
					168,26	242,18	00:04	12:04 del 29 nov 2020	12 h	114,4	0,68	0,47
					235,87	340,66	18:00	18:00 del 29 nov 2020	24 h	120,2	0,51	0,35
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
8	URZULEI GENNA SILANA <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 18:00</small>	URZULEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	1013	56,4	80,2	23:59	00:59 del 29 nov 2020	1 h	33,4	0,59	0,42
					104,4	149,2	23:58	02:58 del 29 nov 2020	3 h	71,6	0,69	0,48
					153,8	220,6	23:51	05:51 del 29 nov 2020	6 h	121,8	0,79	0,55
					226,8	326,2	22:49	10:49 del 29 nov 2020	12 h	166,4	0,73	0,51
					334	482,4	18:00	18:00 del 29 nov 2020	24 h	193,4	0,58	0,40

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%)
Cedrino										
BARTARA <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 18:00</small>	GALTELLI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Cedrino	GALTELLI	15,04	0,5	0,8	1,5	1,45	↓
CEDRINO A ONIFAI <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 18:00</small>	ONIFAI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	Cedrino	SP 25 - Km 0+100	3,5	1	2,3	4	3,58	=
Posada										
POSADA A TORPE' <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 18:00</small>	TORPE	Gallura	Posada	PONTE S. MARTINO STR. COMUNALE	5,26	2,5	3,8	4,7	2,85	↓
Tirso										
TIRSO A RIFORNITORE TIRSO <small>Ultimo dato disponibile: 29/11/2020 alle 18:00</small>	ILLORAI	Bacino del Tirso	Tirso	CANTONIERA DEL TIRSO	174,75	1,47	2,07	2,87	1,59	↓

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 tre ore la rete fiduciaria non ha registrato precipitazioni.

Registrano invece incrementi di quota idrometrica sopra la S1 ma in diminuzione la stazione sul Posada a Torpé (2,84 m), Tirso a rifornitore Tirso (1,56 m). Mentre si registrano incrementi di quota sopra la S2 in diminuzione nella stazione di Bartara, (1,41 m) e stazionario nella stazione Cedrino a Onifai (3,56).

Diga Maccheronis: proseguono gli scarichi con una portata di circa 90 m³/s in diminuzione.

Diga Pedra 'e Othoni sul Cedrino: la portata scaricata è di 308 m³/s, in diminuzione.

Prosegue lo scarico dalla Diga sul Flumineddu (Flumendosa) con portata al di sotto di 10 m³/s, in diminuzione.

Per le dighe di Muzzone e di Casteldoria prosegue la fase di preallarme per laminazione.

Per la diga di Minghetti prosegue la fase di pericolo 1 per rischio diga e per la diga di Monti di Deu prosegue la fase di preallerta _Vigilanza ordinaria.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n.15 delle 18:00 del 29.11.2020

Il sistema ciclonico in transito verso est si trova attualmente sullo Stretto di Sicilia; i flussi umidi instabili verso la Sardegna vanno progressivamente affievolendosi e portando a sud dell'Isola.

Nelle scorse tre ore non si sono registrate precipitazioni significative.

Nelle prossime tre ore, sulla base delle ultime emissioni modellistiche e delle immagini satellitari e radar, non si prevedono precipitazioni significative.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

Sulla base della valutazione meteorologica e delle precipitazioni registrate dalla rete fiduciaria, tenuto conto delle piene ancora in corso sul Cedrino e sul Posada, per le prossime tre ore si prevedono possibili criticità idrogeologiche e idrauliche in particolare nel settore orientale e centrale della Sardegna.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

Nelle ultime ore non sono pervenute alla SORI ulteriori segnalazioni di criticità.

D'ordine del Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi

Fabrizia Soi