



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 10328 del 01/11/2018	Inizio validità	20:00 del 01/11/2018	Fine validità	18:00 del 02/11/2018
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2018	Data di emissione	02.11.2018	Ora locale	15:35
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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 (m.s.l.m.)	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				
Minori tra il Cedrino e il Flumendosa												
4	Lanusei <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2018 alle 14:30</small>	LANUSEI	Bacini Flumendosa-Flumineddu	418	54,4	77,4	12:39	13:39 del 02 nov 2018	1 h	28,0	0,51	0,36
Minori tra il Cixerri e il Palmas												
3	Porto Pino <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2018 alle 14:30</small>	S.ANNA ARRESI	Iglesiente	2	35,2	49,6	08:56	09:56 del 02 nov 2018	1 h	22,8	0,65	0,46
					46,4	65,2	07:39	10:39 del 02 nov 2018	3 h	24,4	0,53	0,37
5	Santa Lucia di Capoterra <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2018 alle 14:30</small>	UTA	Iglesiente	62	41,6	58,8	10:38	11:38 del 02 nov 2018	1 h	20,6	0,50	0,35
Padrongiano												
2	Rio Padrongianu <small>Ultimo dato disponibile: 02/11/2018 alle 14:30</small>	OLBIA	Gallura		43,2	61	13:22	14:22 del 02 nov 2018	1 h	28,4	0,66	0,47

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 (m.s.l.m.)	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: http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html

Commento dati idropluviometrici

Le precipitazioni nelle ultime 3 ore si sono concentrate nella parte sud e centro Orientale dell'isola.

Le precipitazioni più significative sono state registrate dalle stazioni di: Lanusei 28,8 mm, Jerzu 16,8 mm, Fonni 14 mm, Orosei 13,4 mm, San Priamo 13,4 mm, Flumini Uri a San Vito e S. Lucia Tortolì meteo 12,8 mm. Altre 9 stazioni hanno fatto registrare precipitazioni sopra 10 mm.

Modesti incrementi di livello idrometrico si sono registrati nel Rio Cixerri, nel Fluminimannu, nel rio Lanessi, nel rio Quirra, tutti contenuti entro 10-40 cm.

Si è stabilizzato il livello nella diga di Maccheronis.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica n. 2 delle ore 15:00 del 02/11/2018

La saccatura presente in quota sul Mediterraneo occidentale si sta gradualmente spostando verso la Sardegna. Precipitazioni, localmente moderate e a carattere temporalesco, si sono registrate sulla Sardegna centro-orientale con un massimo di 28.8 mm/3h a Lanusei. Nelle successive tre ore si prevede che le precipitazioni andranno ad interessare la Sardegna nord-orientale.

Valutazioni idrauliche

In base alla valutazione meteorologica sono possibili incrementi di livello e criticità idrogeologiche e idrauliche soprattutto nei piccoli bacini, nelle zone interessate da precipitazioni (Sardegna meridionale e sud-centro Orientale).

Continuano i rilasci dalla diga di Bau Pressiu e dalla diga di Maccheronis.

Non sono pervenute criticità dal territorio regionale.

Il Direttore Generale

Sandra Tobia