



# Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 120 del 30/04/2018	Inizio validità	09:00 del 01/05/2018	Fine validità	23:59 del 02/05/2018
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	2/2018	Data di emissione	01.05.2018	Ora locale	15:45
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

## 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 <sub>Tr20anni</sub>	h/h <sub>Tr100anni</sub>
					h <sub>Tr20anni</sub>	h <sub>Tr100anni</sub>	dalle ore	alle ore				
<b>Coginas</b>												
6	Monte Rasu <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 13:30</small>	BONO	Bacino del Tirso	1261	84,2	118	01:05	13:05 del 01 mag 2018	12 h	44,6	0,53	0,38
<b>Minori tra il Tirso e il Temo</b>												
2	Bauladu <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 13:30</small>	BAULADU	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	38	74,6	103	00:38	12:38 del 01 mag 2018	12 h	40,4	0,54	0,39
3	Oristano <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 13:30</small>	ORISTANO	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	3	71,2	98,2	00:20	12:20 del 01 mag 2018	12 h	38,4	0,54	0,39
4	Putzuidu <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 13:30</small>	S.VERO MILIS	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	7	76,8	106	01:02	13:02 del 01 mag 2018	12 h	38,8	0,51	0,37
<b>Tirso</b>												
9	Sedilo <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 13:30</small>	SEDILO	Bacino del Tirso	277	77	106,4	00:42	12:42 del 01 mag 2018	12 h	39,6	0,51	0,37

<b>Legenda dei colori</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> &lt; 50%</b>	<b>50% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 75%</b>	<b>75% ≤ h/h<sub>tr</sub> &lt; 100%</b>	<b>h/h<sub>tr</sub> ≥ 100%</b>
---------------------------	----------------------------------	--	---	--------------------------------

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](http://www.sardegnaambiente.it/protezionecivile/nowcasting/monografie_idrometri.html)

## Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore precipitazioni tra i 10 e i 20 mm hanno interessato i bacini della fascia centro settentrionale dell'isola ed in particolare i bacini del Temo, dell' alto oristanese, del Tirso fino al Posada.

## Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 15:00 dell'1/5/2018

La Sardegna continua a risentire della presenza del flusso di aria molto umida da Sud-Ovest, estesa sino al livello medio della troposfera, che sta portando copertura nuvolosa in prevalenza sotto forma di altostrati o nembrostrati e precipitazioni a carattere "stratiforme".

Sulla Provincia di Sassari, sulla Provincia di Oristano e sulle aree circostanti i cumulati progressivi dalla mezzanotte di oggi continuano a mostrare dei tassi di crescita tra 1mm/h e 4mm/h costanti nel tempo. Gli accumuli dalla mezzanotte si avvicinano ai 50mm. Sul resto della Sardegna, in particolare su Cagliari e su gran parte della Provincia del Sud-Sardegna, le precipitazioni sono cessate.

Nelle prossime ore la fenomenologia è attesa ancora con queste caratteristiche, con una possibile ripresa dei fenomeni sulla parte meridionale dell'Isola.

## Valutazioni idrauliche

Al momento gli idrometri fiduciari e i punti di presidio non segnalano incrementi significati del livello idrico.

l'Enas comunica che dalle ore 16,00 odierne verrà parzialmente aperto lo scarico di fondo della diga Maccheronis con una portata iniziale di circa 5 mc/s.

D'ordine del Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis

Giovanni Puligheddu