



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	3/2018	Data di emissione	01.05.2016	Ora locale	19:00
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

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				
Coghinias												
2	Ardara <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	ARDARA	Logudoro	244	80,6	112,4	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	41,0	0,51	0,36
4	Fraigas <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	OZIERI	Logudoro	203	71,2	98,4	04:28	16:28 del 01 mag 2018	12 h	39,2	0,55	0,40
6	Monte Rasu <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	BONO	Bacino del Tirso	1261	86,2	118,4	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	46,4	0,54	0,39
8	Torralba <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	TORRALBA	Logudoro	409	84,2	118	04:30	16:30 del 01 mag 2018	12 h	47,2	0,56	0,4
					104,6	146	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	56,0	0,54	0,38
					78	107,6	04:28	16:28 del 01 mag 2018	12 h	39,4	0,51	0,37
					95,6	131,4	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	50,2	0,53	0,38
Flumini Mannu di Pabillonis												
1	Santa Maria di Neapolis <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	GUSPINI	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	9	91,6	126	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	45,4	0,50	0,36
Mannu di Portotorres												
4	Porto Torres <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	PORTO TORRES	Logudoro	24	71,2	99,6	04:18	16:18 del 01 mag 2018	12 h	36,2	0,51	0,36
Minori tra il Tirso e il Temo												
2	Bauladu <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</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
					90,8	125	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	49,0	0,54	0,39
3	Oristano <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</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
					86	118,2	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	48,0	0,56	0,41
4	Putzuidu <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</small>	S.VERO MILIS	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	7	76,8	106	04:02	16:02 del 01 mag 2018	12 h	40,6	0,53	0,38
					94	129,2	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	48,6	0,52	0,38
Tirso												
9	Sedilo <small>Ultimo dato disponibile: 01/05/2018 alle 16:30</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
					94,2	129,6	18:00	18:00 del 01 mag 2018	24 h	49,4	0,52	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 (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

Nelle ultime 3 ore le precipitazioni hanno interessato tutto il territorio regionale con intensità deboli e cumulati generalmente inferiori ai 12mm.

Valutazione meteorologica

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".

Nelle ultime ore le precipitazioni si sono estese nuovamente all'intero territorio regionale. Pur mantenendo il carattere stratiforme le precipitazioni si sono intensificate: a Ballao gli incrementi orari hanno superato i 10mm/h e in Baronia hanno raggiunto valori prossimi ai 10mm/h.

Nell'immediato le precipitazioni dovrebbero mantenere le caratteristiche descritte sopra.

E' però probabile una temporanea riduzione fenomeni a partire dalla costa sud-occidentale della Sardegna.

Valutazioni idrauliche

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

D'ordine del Direttore del Servizio

Sergio De Benedictis

Giovanni Puligheddu