



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



Avviso di criticità n. 10785 del 24/11/2019	Inizio validità	16:00 del 24/11/2019	Fine validità	15:59 del 25/11/2019
---	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo	3/2019	Data di emissione	25.11.2019	Ora locale	10:15
--------------------	--------	-------------------	------------	------------	-------

Zona di allerta		Fase operativa precedente	Fase operativa in atto
Iglesiente	SARD-A	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Campidano	SARD-B		
Montevecchio Pischinappiu	SARD-C	ATTENZIONE	ATTENZIONE
Flumendosa Flumineddu	SARD-D		
Tirso	SARD-E		
Gallura	SARD-F		
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				
Cixerri												
2	DIGA PUNTA GENNARTA <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:40</small>	IGLESIAS	Iglesiente		88,49	122,19	16:53	04:53 del 25 nov 2019	12 h	47,0	0,53	0,38
					110,85	152,49	09:00	09:00 del 25 nov 2019	24 h	68,0	0,61	0,45
4	IGLESIAS SAN MICHELE <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:45</small>	IGLESIAS	Iglesiente	905	72,2	100	17:33	23:33 del 24 nov 2019	6 h	37,6	0,52	0,38
					90,8	125,4	11:43	23:43 del 24 nov 2019	12 h	53,0	0,58	0,42
					114,4	157,2	09:00	09:00 del 25 nov 2019	24 h	77,6	0,68	0,49
Mannu di Portotorres												
4	OSILO RF <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:45</small>	OSILO	Logudoro	693	56,4	79,4	04:08	07:08 del 25 nov 2019	3 h	31,2	0,55	0,39
					70,6	99	02:44	08:44 del 25 nov 2019	6 h	45,8	0,65	0,46
					88,2	123,4	20:42	08:42 del 25 nov 2019	12 h	57,6	0,65	0,47
					110,4	154	09:00	09:00 del 25 nov 2019	24 h	62,2	0,56	0,40
Minori tra il Tirso e il Temo												
4	SANTU LUSSURGIU BADDE URBARA <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:45</small>	SANTU LUSSURGIU	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	1033	80,2	111	02:45	08:45 del 25 nov 2019	6 h	40,0	0,50	0,36
					132,4	182	09:00	09:00 del 25 nov 2019	24 h	67,2	0,51	0,37

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%)	
Cixerri											
CIXERRI A VILLAMASSARGIA <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:45</small>	VILLAMASSARGIA	Iglesiente	Cixerri	Ponte SP 86	103,54	0,83	1,81	2,78	2,02	↓	
Flumini Mannu di Pabillonis											
FLUMINI MANNU DI PABILLONIS <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:45</small>	PABILLONIS	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	Flumini Mannu di Pabillonis	Sa Zeppara, Pabillonis	18,01	1,42	2,14	3,71	1,84	↓	
TERRAMAISTUS A GONNOSFANADIGA <small>Ultimo dato disponibile: 25/11/2019 alle 08:45</small>	GONNOSFANADIGA	Bacini Montevecchio-Pischilappiu	Flumini Mannu di Pabillonis	PONTE RIO TERREMAISTUS	134,629	0,91	1,31	2,1	1,39	↓	

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

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime sei ore (aggiornamento delle ore 09:15), precipitazioni concentrate soprattutto nel settore nord-occidentale, la stazione che ha registrato i cumulati maggiori è quella di Osilo con 47,8 mm.

Valori sopra i 35 mm/12 h anche nelle stazioni di Sassari e Badde Urbara (Santu Lussurgiu).

I dati relativi alle ultime tre ore e all'ultima ora, confermano l'andamento delle precipitazioni con cumulati significativi registrati soprattutto nella Sardegna nord-occidentale.

Valori maggiori triorari: Sassari 26,8 mm/3h, Osilo 23,2 mm/3h e Monte Lerno 22,6 mm/3h.

Valori maggiori orari: Sassari 9,6 mm/h, Osilo 5,2 mm/h.

In tre stazioni idrometriche della Sardegna sud-occidentale si sono verificati superamenti delle soglie S1 ed S2.

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 09:30 del 25.11.2019

Un'area depressionaria, con centro di azione ormai sul Tirreno e associata a molta umidità nella media troposfera, sta determinando dalla tarda serata di ieri precipitazioni da sparse a diffuse sulla parte occidentale e settentrionale dell'Isola, mentre è stata interessata marginalmente dalle precipitazioni la parte orientale.

Nell'intervallo di tempo delle ultime 12 h, i cumulati raggiunti sono stati ovunque moderati (entro i 60 mm) nelle zone maggiormente interessate; la precipitazione principalmente è stata a carattere stratiforme e l'attività elettrica su Sardegna e mari antistanti è stata del tutto assente.

Lo scenario prevedibile per le prossime 3h rimane sostanzialmente in linea con il Bollettino di Vigilanza meteorologica della giornata di ieri.

Valutazioni idrauliche e geomorfologiche

In base alla valutazione meteorologica, per le prossime ore sono possibili criticità idrogeologiche/idrauliche in tutta la Sardegna in particolare nel settore occidentale.

È vigente l'avviso di preallerta per rischio idraulico a valle della diga di Bosa a Monte Crispu con raggiungimento della portata di scarico di attenzione pari a 76 m³/s.

Si sono verificati superamenti di soglia S2 nei seguenti idrometri della rete fiduciaria:

- Terramaistus a Gonnosfanadiga che ha raggiunto il livello di 1,39 m;
- Riu Cixerri a Villamassargia che ha raggiunto il livello di 2,02 m.

L'idrometro di Pabillonis ha superato il livello idrometrico della soglia S1 raggiungendo 1,84 m.

Attualmente i livelli dei tre idrometri risultano in calo.

Segnalazioni rilevanti pervenute alla SORI dal territorio

All'attualità sono pervenute le seguenti segnalazioni di criticità rilevanti dal territorio regionale:

- Conferma della chiusura della SP 105 Alghero - Bosa al km 15 per frane e smottamenti (nella giornata di ieri erroneamente indicata come SP 49 all'altezza del Km 22), dove la Provincia di Sassari sta intervenendo per il ripristino della viabilità;
- Frane nel centro abitato di Osilo (SS) con intervento della locale Organizzazione di volontariato.

Il Direttore Generale della Protezione Civile

Antonio Pasquale Belloi