



Centro Funzionale Decentrato Regione Sardegna
BOLLETTINO DI MONITORAGGIO



	Inizio validità	00:00 del 21/12/2016	Fine validità	23:59 del 22/12/2016
--	-----------------	----------------------	---------------	----------------------

Numero progressivo		Data di emissione	21.12.2016	Ora locale	18:30
--------------------	--	-------------------	------------	------------	-------

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore registrate precipitazioni inferiori ai 25 mm in tutte le stazioni, tranne le stazioni: Sadali 28,80 mm; Genna Silana 27,20 mm; Orani 27,00 mm; Mte S. Vittoria 26,20 mm; Nelle ultime 3 ore si segnala un incremento di livello alla sezione idrometrica di Ballao poco sotto il livello S1, alla stazione di Rifornitore Tirso che ha raggiunto metri 2,48, superiore al livello della soglia S2 ed alla stazione di Terramaistus che ha raggiunto metri 1,84 superiore al livello della soglia S2. Nessun incremento significativo sul resto della rete idrometrica fiduciaria. Il Fiume Flumendosa a San Vito (Ponte Brecca S'Arcu S'arena) ha di poco superato il livello S2 di presidio idraulico. Il Cedrino a Ponte Onifai alle ore 18:00 ha raggiunto il valore di metri 1,50; Superata la soglia S1 sul Rio Corongiu a Tertenia e sul Rio Girasole a Lotzorai. Prosegue lo sfioro dalla Diga sul Rio di Santa Lucia, con lieve incremento. Prosegue lo sfioro dalla Diga sul Rio Flumineddu a Capanna Silicheri con ulteriore incremento di portata che alle 18:00 ha raggiunto il valore di circa 350 m³/s; La Diga sul Rio Posada a Maccheronis prosegue lo sfioro con portata alle ore 18:00 di circa 195 m³/s; La Diga sul Rio Cedrino prosegue lo sfioro con portata alle ore 18:00 di circa 175 m³/s;

Valutazione meteorologica

Il minimo barico, come si osserva dalle immagini MSG si muove lentamente verso nord posizionandosi a circa 200km dalle coste algerine, tra il Mare di Sardegna e le Baleari. Il ramo del fronte nuvoloso, che dal minimo raggiunge la Sardegna e arriva sino alla Sicilia, si muove pure verso nord. Esso ha lasciato il Sulcis, l'Iglesiente e il Campidano di Cagliari, dove il canale del vapore acqueo mostra una troposfera poco umida.

Le precipitazioni più intense delle ultime tre ore hanno interessato l'area del Gennargentu.

Per le prossime tre ore sarà probabile una attenuazione delle precipitazioni su tutto il Campidano e sul Sarrabus, e una graduale intensificazione sul settore nord-orientale della Sardegna.

Valutazioni idrauliche

Sulla base delle informazioni pervenute dai presidi territoriali regionali, della valutazione meteorologica e dei dati termo idro pluviometrici forniti dalla rete fiduciaria, si ritiene che per le prossime ore proseguirà lo sfioro delle dighe di Santa Lucia, Flumineddu a Capanna Silicheri, Rio Posada a Maccheronis e Cedrino a Pedra e Othoni;

Nelle prossime 3 ore saranno possibili ulteriori incrementi di livello in tutto il reticolo idrografico dei bacini orientali con possibili coinvolgimento di guadi, ponti sommergibili, viabilità adiacente e aree naturalmente inondabili. La fenomenologia riguarderà anche i grandi bacini (Flumendosa e Cedrino).

Possibili moti franosi in tutti i bacini interessati dalla criticità moderata.

Il Direttore del Servizio

Paolo Botti