



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	21:30
--------------------	--	-------------------	------------	------------	-------

Commento dati idropluviometrici

Nelle ultime 3 ore registrate precipitazioni inferiori ai 30 mm in tutte le stazioni, tranne Genna Silana 50,2 mm; Bau Mandara 33,8 mm; Jerzu 31,2 mm; Nelle ultime 3 ore si segnala un incremento di livello idrometrico a Ballao che ha superato la S3, a Rifornitore Tirso che ha raggiunto 3,30 m, superiore alla S3; Terramaistus a Gonnosfanadiga è scesa a poco sotto il livello della S2; Fluminimannu a Decimomannu ha superato il livello della S1; Incrementi di livello si segnalano a Fluminimannu a Furtei, Mannu di Porto Torres, Flumineddu di Allai, Flumini Uri a San Vito, Badu Crabolu tutti al di sotto della S1; Il Flumendosa a Ponte Brecca ha superato la S3; Il Cedrino a Ponte Onifai ha raggiunto alle ore 21:00 i metri 2,00; Il Rio Mannu a Ponte Gallè ha superato la soglia S1; Sempre sopra la S1 il Corongiu a Tertenia ed il Girasole a Lotzorai. Prosegue lo sfioro dalla Diga di Santa Lucia. Prosegue lo sfioro dalla Diga di Flumineddu a Capanna Silicheri che alle 21:00 ha raggiunto il valore di circa 362 m³/s; La Diga del Posada a Maccheronis prosegue lo sfioro con portata alle ore 21:00 di circa 260 m³/s e portata in ingresso di circa 350 m³/s sopra il valore di attenzione di 284 m³/s; La Diga sul Cedrino prosegue lo sfioro con portata alle ore 21:00 di circa 390 m³/s;

Valutazione meteorologica

Valutazione meteorologica delle ore 21:00 del 21/01/2017.

Una linea dei groppi, dovuta ad un fronte occluso a sua volta associato al ciclone extratropicale segnalato nei precedenti messaggi, sta attraversando la Sardegna da Sud verso Nord. Le celle temporalesche si formano sul mare e, seguendo la linea del fronte, si muovono da Est/Sud-Est verso Ovest/Nord-Ovest, investendo la terraferma e penetrando nell'entroterra. L'attività temporalesca risulta avere intensità orarie sino a circa 28mm/h, ma generalmente inferiori. Nelle ore precedenti l'attività convettiva ha interessato gran parte della Sardegna centro-settentrionale, con un massimo sulle Barbagie, tra Baronie e Ogliastra, ma anche sul Sassarese. Ora, invece, le celle convettive stanno interessando la Baronia e si sta muovendo lentamente verso il confine colla Gallura. Il vento al suolo lungo la costa centro e sud-orientale è da Sud-Est con intensità medie intorno agli 8-10 m/s e con raffiche sino a 15m/s; lungo la costa nord-orientale il vento risulta da Est, con intensità simili. Nelle prossime ore le precipitazioni più intense sono attese sulla Sardegna nordorientale, in particolare, Baronie, Gallura, Nuorese, Montacuto e regioni limitrofe.

Valutazioni idrauliche

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 sommersibili, viabilità adiacente e aree limitrofe ai corsi d'acqua principali. La fenomenologia riguarderà anche i grandi bacini (Flumendosa, Cedrino e Posada).

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

Il Direttore del Servizio

Paolo Botti