



## Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

Centro Nazionale Crisi, Emergenze Ambientali e Danno  
Centro Operativo di Sorveglianza Ambientale

13 novembre 2020

*Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA*

### **Situazione attuale**

Non sono previsti eventi significativi nei mari italiani.

### **Previsioni per i giorni 14 – 16 novembre 2020**

Per il 16 novembre è previsto il transito di un trough in quota sul Mediterraneo occidentale. È atteso lo sviluppo di un caso di mistral su Mar di Sardegna e Canale di Sicilia dalla tarda serata.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	$H_{m0}$ [m]	$T_p$ [s]	$T_m$ [s]	Dir [°N]	$R_T$
16/11/20 23:00	giorni 0, ore 8	alghero	17/11/20 04:00	2.5	8.4	7.4	317.0	0.0
17/11/20 12:00	giorni 0, ore 11	ortona	17/11/20 17:00	2.3	6.9	6.0	352.0	0.0
18/11/20 06:00	giorni 0, ore 4	crotone	18/11/20 09:00	2.4	6.9	5.8	2.0	0.0

Tabella 1: mareggiate previste nei mari italiani nelle prossime 96 ore

## Elenco delle figure

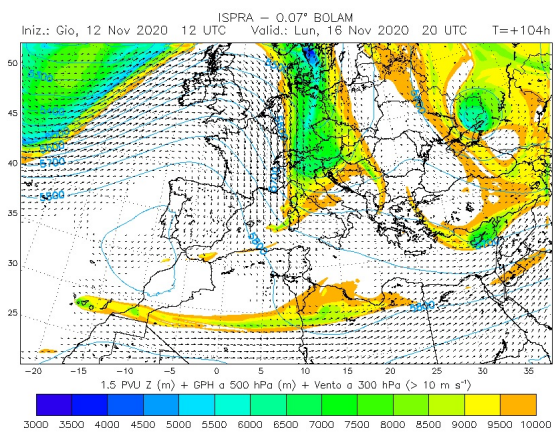
- 1 BOLAM ISPRA - (a): Altezza dinamica della troposfera e geopotenziale a 500 hPa e vento in quota, (b): vento a 10 m . . . . . 3
- 2 MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Mediterraneo . . . . . 3

## Elenco mareggiate

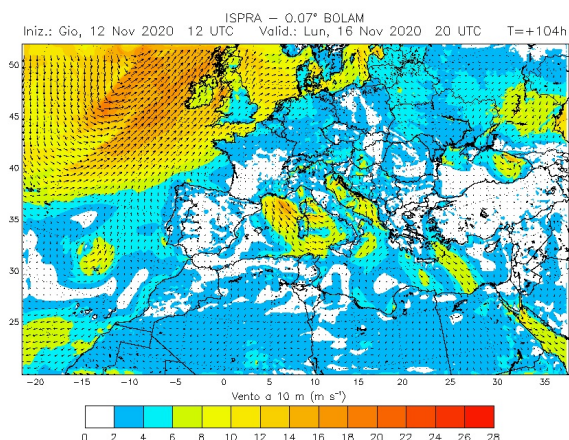
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

## Elenco dei simboli

- $Dir$  Direzione media di provenienza delle onde
- $H_{m0}$  Altezza significativa spettrale [m]
- $R_T$  Periodo di ritorno [anni]
- $T_m$  Periodo medio spettrale [s]
- $T_p$  Periodo di picco spettrale [s]

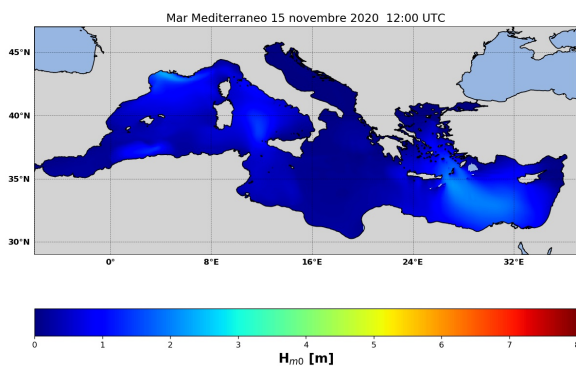


(a) ore 20 UTC 16/11/2020

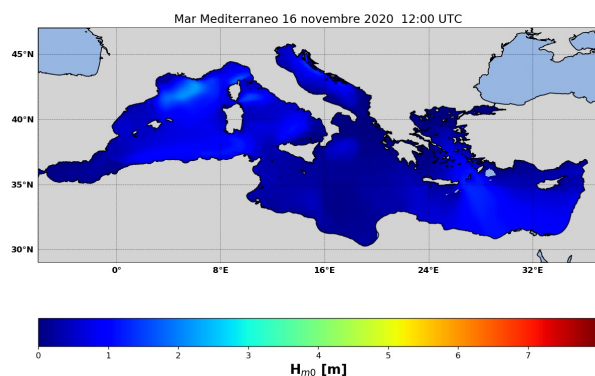


(b) ore 20 UTC 16/11/2020

Figura 1: BOLAM ISPRA - (a): Altezza dinamica della troposfera e geopotenziale a 500 hPa e vento in quota, (b):vento a 10 m



(a) ore 12 UTC 15/11/2020



(b) ore 12 UTC 16/11/2020

Figura 2: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Mediterraneo