



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

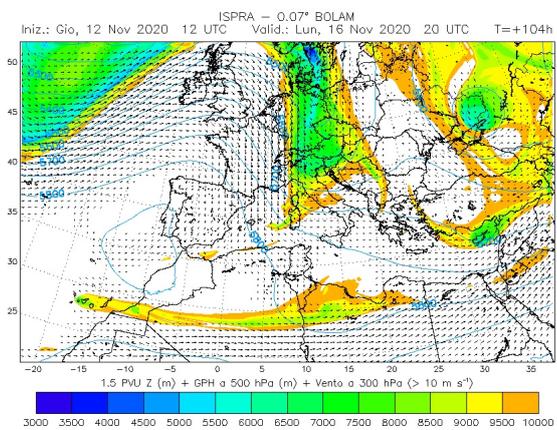
- 1 BOLAM ISPRA - (a): Altezza dinamica della troposfera e geopotenziale a 500 hPa e vento in quota, (b): vento a 10 m 3
- 2 MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo 3

Elenco mareggiate

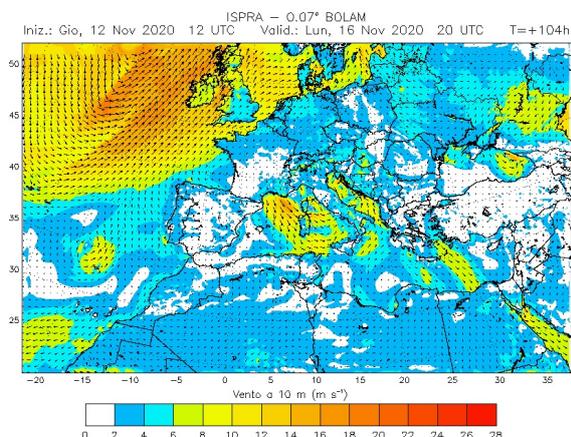
In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON.

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]

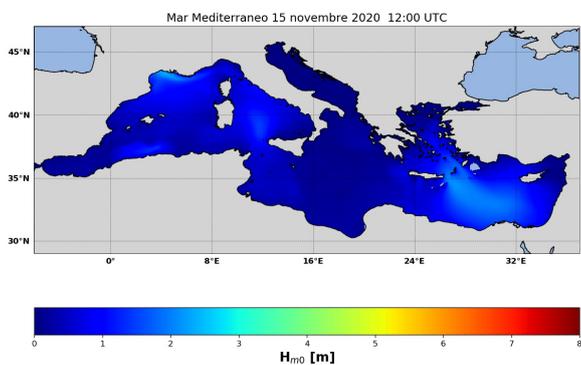


(a) ore 20 UTC 16/11/2020

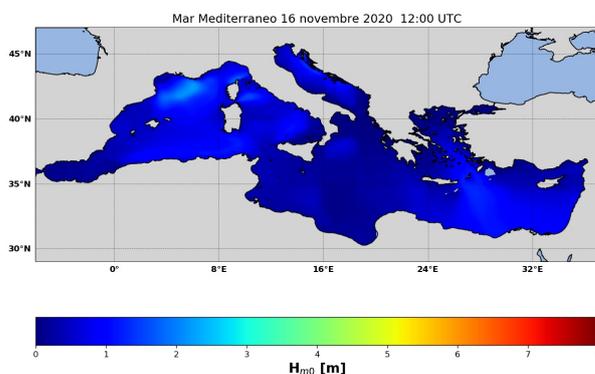


(b) ore 20 UTC 16/11/2020

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