



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

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

27 marzo 2020

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

### **Situazione attuale**

Sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m in diminuzione sulle coste della Sardegna orientale. Nel Mar Tirreno e sulle coste di Calabria tirrenica e Sicilia settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m in diminuzione. Nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia meridionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m. Nel Mar Adriatico settentrionale e sulle coste del Veneto sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m in diminuzione. Sulle coste di Emilia Romagna e Marche sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m. Sulle coste di Abruzzo, Molise e Puglia sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m.

### **Previsioni per i giorni 28 – 30 marzo 2020**

Per il 30 marzo sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m nel Mar Adriatico settentrionale e sulle coste del Veneto. Sulle coste di Emilia Romagna e Marche sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m.

Gli eventi previsti rientrano nel clima marino atteso.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	$H_{m0}$ [m]	$T_p$ [s]	$T_m$ [s]	Dir [°N]	$R_T$
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 16	alghero	27/03/20 15:00	2.1	10.2	9.2	349.0	0.0
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 13	siniscola	27/03/20 01:00	2.9	7.6	7.3	19.0	n.d.
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 5	cetraro	27/03/20 01:00	2.7	11.2	9.5	257.0	n.d.
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 5	palermo	27/03/20 01:00	3.2	10.2	8.7	295.0	n.d.
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 4	mazara	27/03/20 01:00	3.1	8.4	7.8	278.0	0.1
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 11	ortona	27/03/20 01:00	3.6	9.2	7.9	93.0	0.2
27/03/20 01:00	giorni 0, ore 13	ancona	27/03/20 01:00	2.4	6.3	6.9	79.0	n.d.
30/03/20 22:00	giorni 0, ore 9	venezia	31/03/20 05:00	2.1	6.3	5.4	69.0	n.d.

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

## Elenco delle figure

- 1 MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Mediterraneo . . . . . 4
- 2 MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Adriatico settentrionale 4

## 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

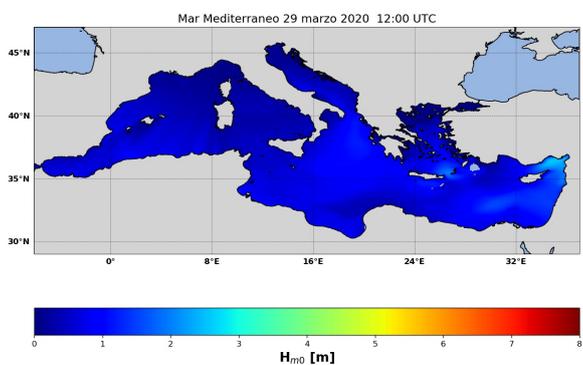
$Dir$  Direzione media di provenienza delle onde

$H_{m0}$  Altezza significativa spettrale [m]

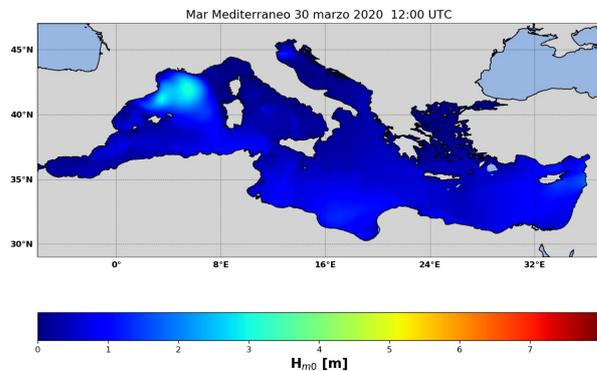
$R_T$  Periodo di ritorno [anni]

$T_m$  Periodo medio spettrale [s]

$T_p$  Periodo di picco spettrale [s]

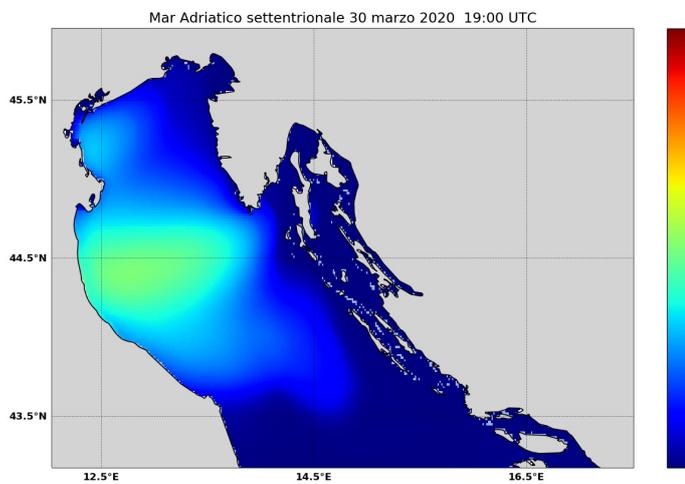


(a) ore 12 UTC 29/03/2020

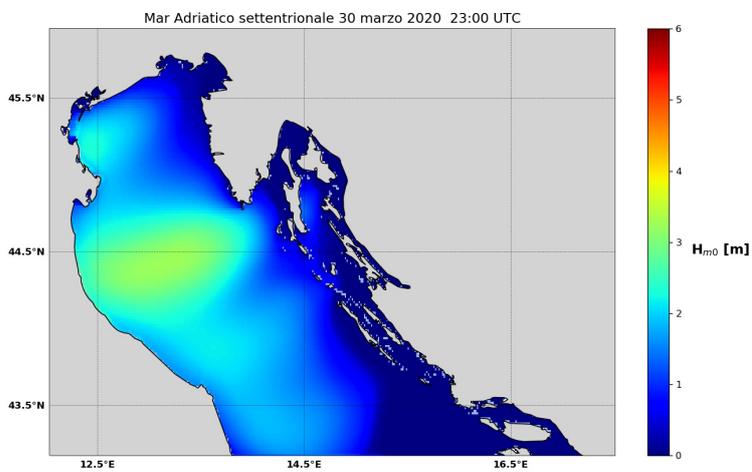


(b) ore 12 UTC 30/03/2020

Figura 1: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Mediterraneo



(a) ore 19 UTC 30/03/2020



(b) ore 23 UTC 30/03/2020

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