



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

28 marzo 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 29 – 31 marzo 2020

Tra la sera del 30 e le prime ore del 31 marzo sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.2 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 2.4 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
01/04/20 05:00	giorni 0, ore 9	siniscola	01/04/20 09:00	2.3	6.9	6.2	14.0	n.d.
01/04/20 15:00	giorni 0, ore 15	mazara	01/04/20 18:00	2.4	7.6	6.5	136.0	0.1
02/04/20 06:00	giorni 0, ore 6	catania	02/04/20 09:00	3.0	7.6	7.0	82.0	0.3

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

Elenco delle figure

- 1 MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo 3
- 2 MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Adriatico settentrionale 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

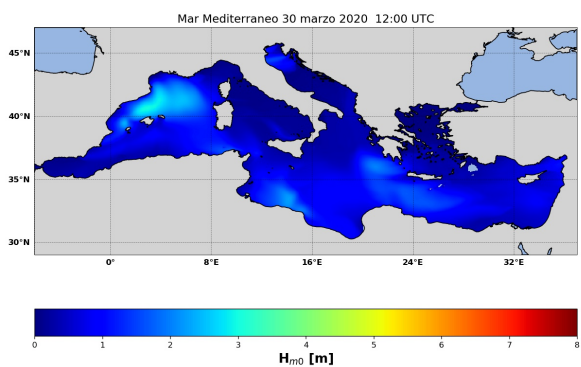
Dir Direzione media di provenienza delle onde

H_{m0} Altezza significativa spettrale [m]

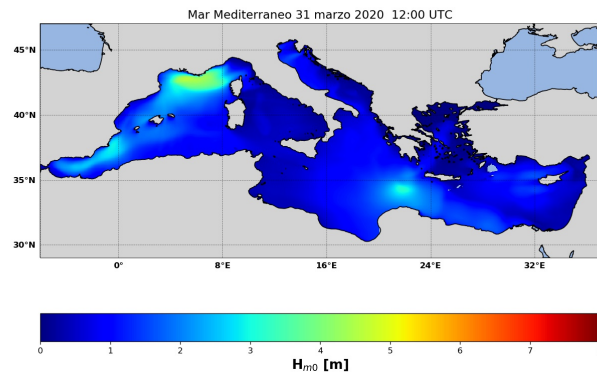
R_T Periodo di ritorno [anni]

T_m Periodo medio spettrale [s]

T_p Periodo di picco spettrale [s]

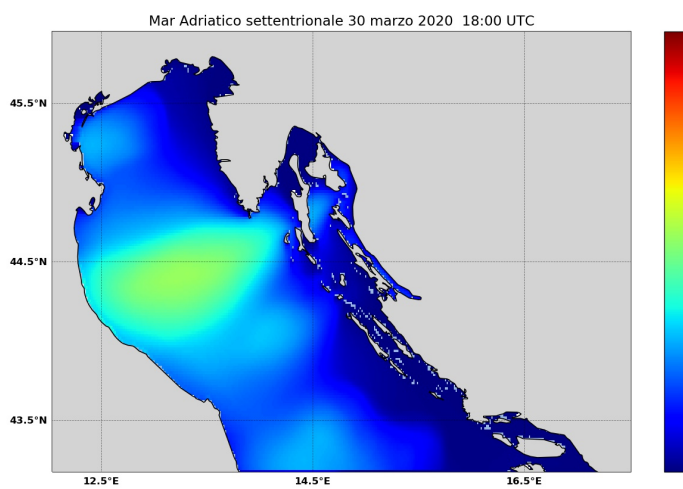


(a) ore 12 UTC 30/03/2020

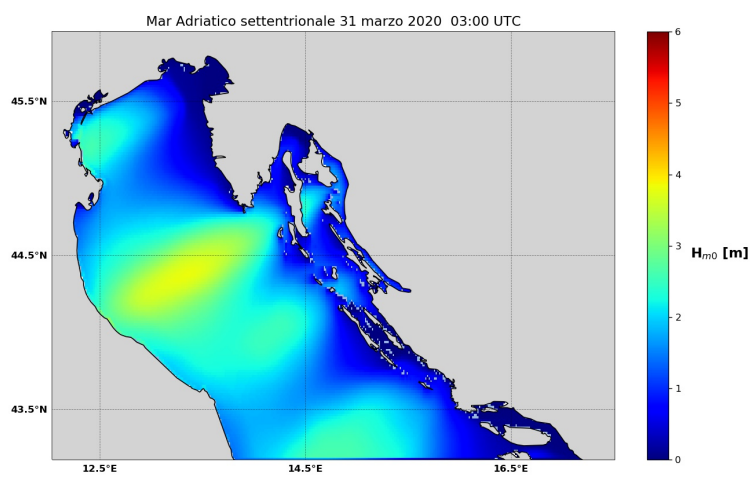


(b) ore 12 UTC 31/03/2020

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



(a) ore 18 UTC 30/03/2020



(b) ore 03 UTC 31/03/2020

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