



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

2 agosto 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 03 – 05 agosto 2020

Per il 3 agosto sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m nel Mar Ligure e sulle coste della Liguria, Toscana e Lazio settentrionale.

Per il 4 agosto sono previste onde con H_{m0} intorno a 3.3 m sulle coste della Sardegna nord-occidentale. Per le prime ore del 5 agosto sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.8 m nel Mar Adriatico settentrionale e sulle coste di Emilia Romagna e Marche.

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
04/08/20 01:00	giorni 0, ore 23	alghero	04/08/20 11:00	3.3	9.2	8.5	306.0	0.0
05/08/20 01:00	giorni 0, ore 7	ancona	05/08/20 04:00	2.8	6.9	6.4	37.0	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	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Ligure	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Sardegna settentrionale	4
4	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]

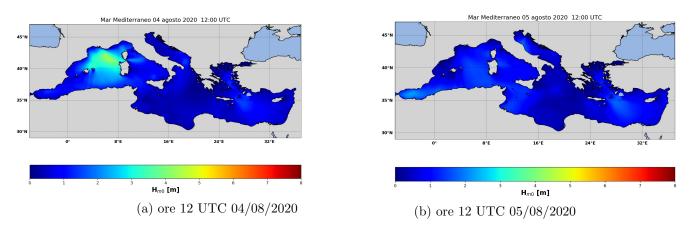


Figura 1: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo

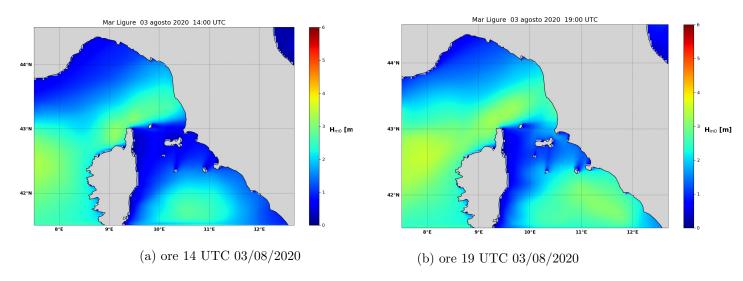


Figura 2: MCWAF ISPRA - altezza significativa $({\cal H}_{m0})$ Mar Ligure

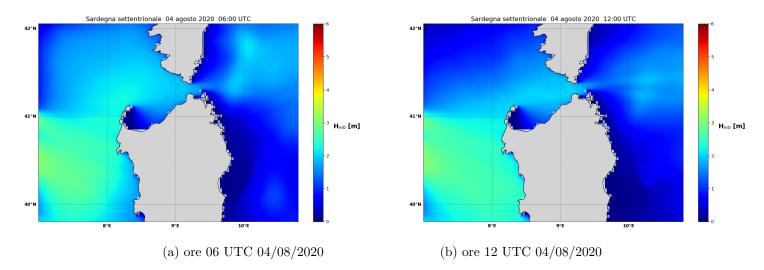


Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa $({\cal H}_{m0})$ Sardegna settentrionale

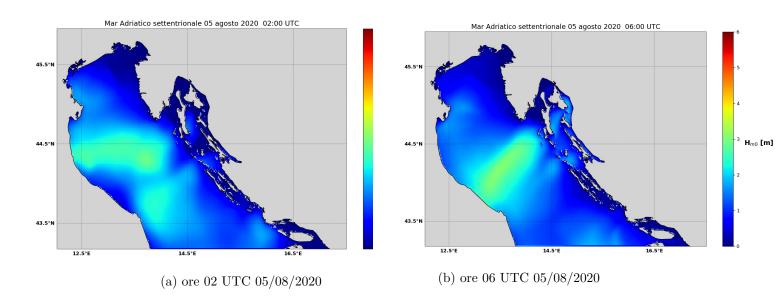


Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa $({\cal H}_{m0})$ Mar Adriatico settentrionale