



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

29 gennaio 2020

Elaborato sulla base delle previsioni dello stato del mare ISPRA

Situazione attuale

Sono previste onde con H_{m0} intorno a 3 m in diminuzione nel Mar Ligure e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale. Sulle coste di Lazio meridionale, Campania ed Isole Pontine sono previste onde con H_{m0} intorno a 3 m. Nel Canale di Sicilia e sulle coste della Sicilia occidentale e Calabria tirrenica sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m.

Previsioni per i giorni 30 gennaio – 1 febbraio 2020

Non sono previsti eventi significativi nei mari italiani.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	H_{m0} [m]	T_p [s]	T_m [s]	Dir [°N]	R_T
29/01/20 17:00	giorni 0, ore 5	alghero	29/01/20 19:00	2.1	7.6	6.8	310.0	0.0
29/01/20 01:00	giorni 0, ore 14	laspezia	29/01/20 03:00	3.3	9.2	8.3	238.0	0.1
29/01/20 01:00	giorni 0, ore 19	ponza	29/01/20 07:00	2.9	7.6	7.1	276.0	0.1
29/01/20 10:00	giorni 0, ore 9	cetraro	29/01/20 14:00	2.2	7.6	6.8	277.0	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}) Mar Tirreno	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

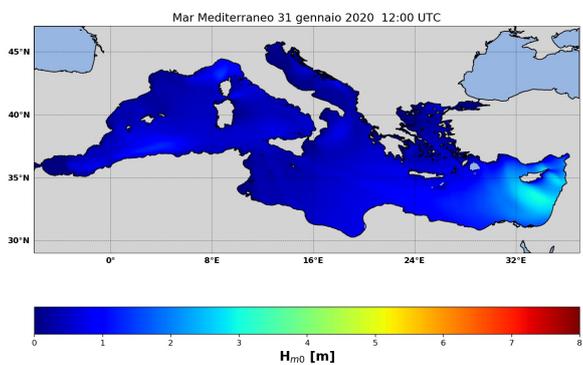
Dir Direzione media di provenienza delle onde

H_{m0} Altezza significativa spettrale [m]

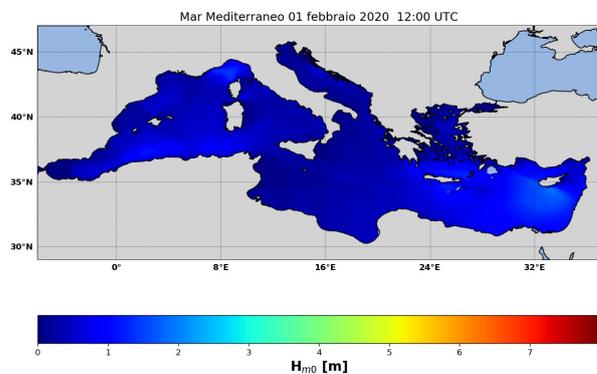
R_T Periodo di ritorno [anni]

T_m Periodo medio spettrale [s]

T_p Periodo di picco spettrale [s]

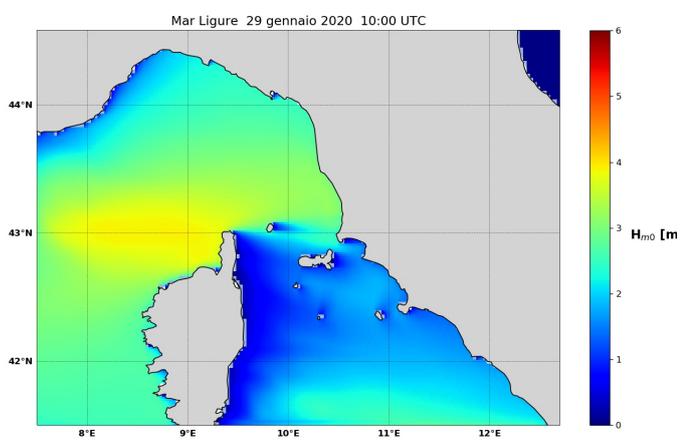


(a) ore 12 UTC 31/01/2020

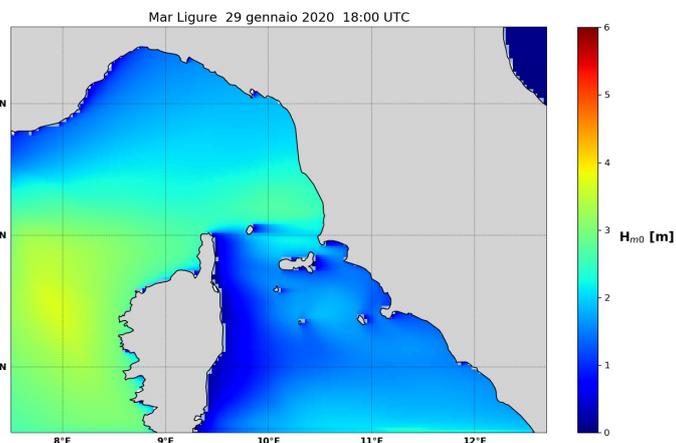


(b) ore 12 UTC 01/02/2020

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

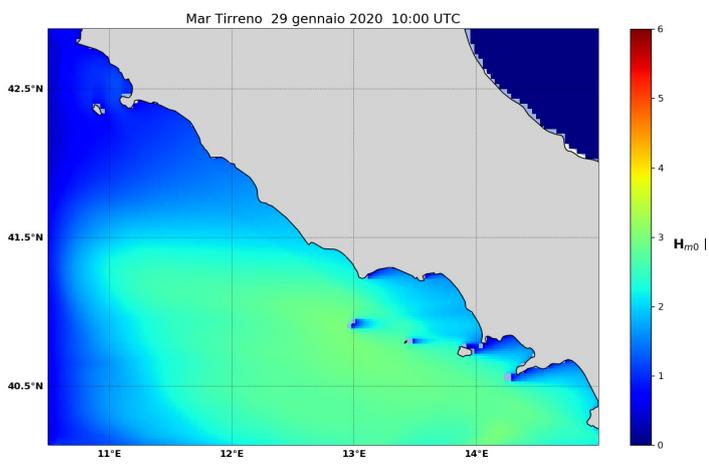


(a) ore 14 UTC 28/01/2020

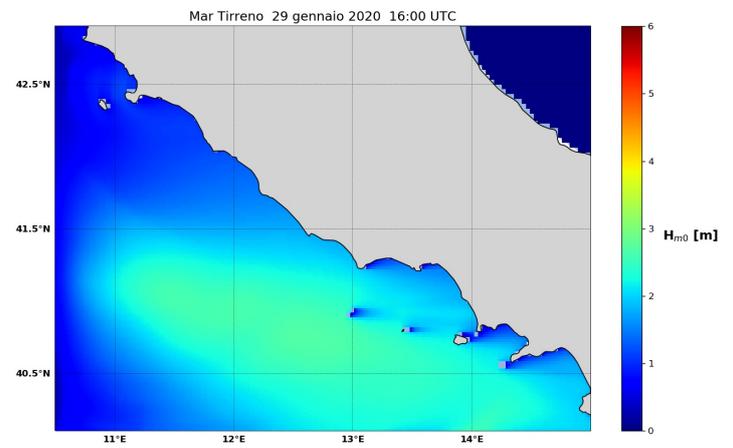


(b) ore 04 UTC 29/01/2020

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



(a) ore 20 UTC 28/01/2020



(b) ore 00 UTC 29/01/2020

Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Mar Tirreno