



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

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

5 gennaio 2025

## Situazione attuale

Non sono previsti eventi significativi nei mari italiani.

## Previsioni per i giorni 6 – 8 gennaio 2025

Per il 6 gennaio sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m sulle coste della **Sardegna** occidentale. Nel **Mar Tirreno** e sulle coste della Toscana meridionale e del Lazio settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m. Sulle coste di Lazio, Campania ed Isole Pontine sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m.

Per il 7 gennaio sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.6 m sulle coste della **Sardegna** occidentale. Nel **Mar Ligure** e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 4 m. Sulle coste di Lazio, Campania ed Isole Pontine sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.2 m.

Per l'8 gennaio sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m sulle coste della **Sardegna** occidentale. Nel **Mar Ligure** e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 4.2 m. Nel **Mar Tirreno** e sulle coste della Toscana meridionale e del Lazio settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2.5 m. Sulle coste di Lazio, Campania ed Isole Pontine sono previste onde

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	$H_{m0}$ [m]	$T_p$ [s]	$T_m$ [s]	Dir [°N]	$R_T$
06/01/25 17:00	giorni 1, ore 9	ponza	07/01/25 22:00	2.3	8.4	7.0	275.0	0.0
07/01/25 09:00	giorni 3, ore 3	alghero	10/01/25 11:00	6.8	12.3	10.7	313.0	0.5
07/01/25 15:00	giorni 2, ore 21	laspezia	08/01/25 01:00	3.9	9.2	8.4	234.0	0.2
08/01/25 09:00	giorni 2, ore 3	civitavecchia	10/01/25 10:00	2.9	8.4	7.0	252.0	n.d.
10/01/25 06:00	giorni 0, ore 6	ponza	10/01/25 10:00	3.8	8.4	7.4	261.0	0.2
10/01/25 08:00	giorni 0, ore 4	palermo	10/01/25 11:00	2.3	7.6	6.5	275.0	n.d.
10/01/25 06:00	giorni 0, ore 6	mazara	10/01/25 11:00	2.6	8.4	6.8	274.0	0.1

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

con  $H_{m0}$  intorno a 2.2 m.

Gli eventi previsti rientrano nel clima marino atteso.

## Elenco delle figure

1	EUMETCast MTG FCI FDHSI airmass 05/01/2025 ore 09:40 UTC . . .	4
2	EUMETCast Meteosat-12 FCI+ LI 05/01/2025 ore 09:40 UTC . . . . .	4
3	BOLAM/MOLOCH ISPRA - (a): Altezza dinamica della troposfera e geopotenziale a 500 hPa e vento in quota, (b): vento a 10 m . . . . .	5
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Mediterraneo . . . . .	5
5	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Ligure . . . . .	6
6	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Sardegna settentrionale . . . . .	6

## 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]

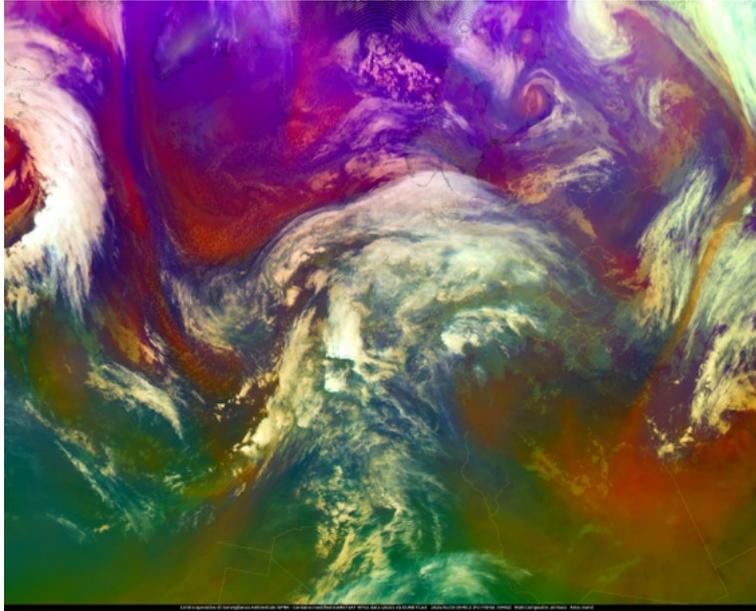


Figura 1: EUMETCast MTG FCI FDHSI airmass  
05/01/2025 ore 09:40 UTC

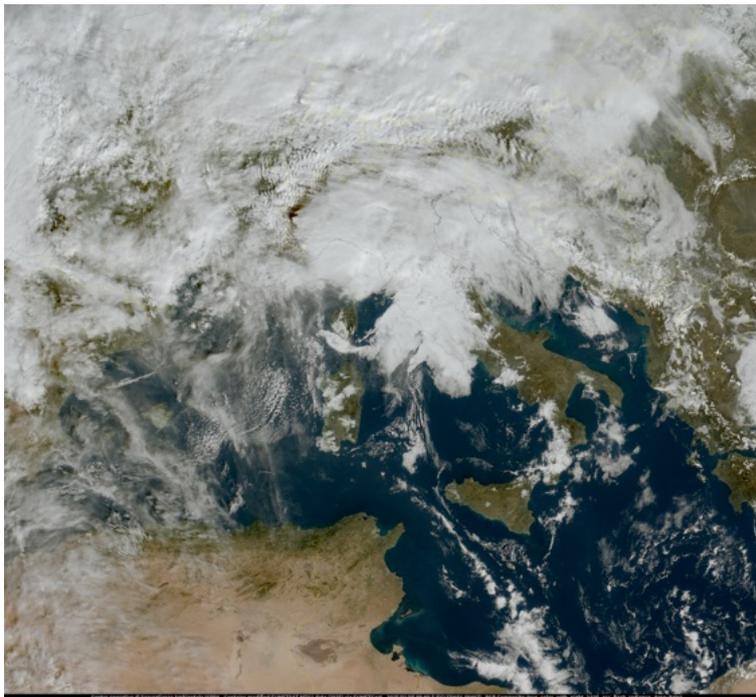


Figura 2: EUMETCast Meteosat-12 FCI+ LI  
05/01/2025 ore 09:40 UTC

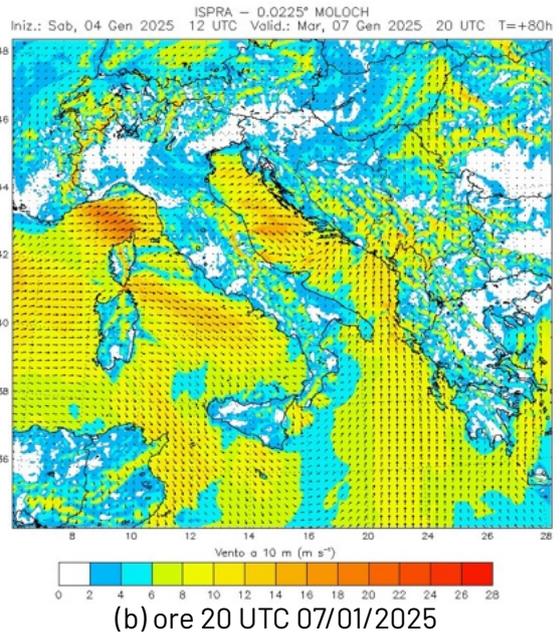
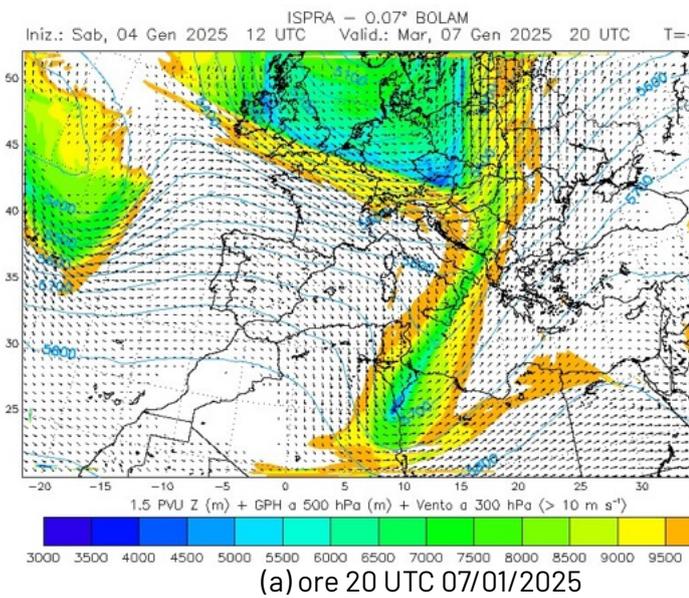


Figura 3: BOLAM/MOLOCH ISPRA - (a): Altezza dinamica della troposfera e geopotenziale a 500 hPa e vento in quota, (b): vento a 10 m

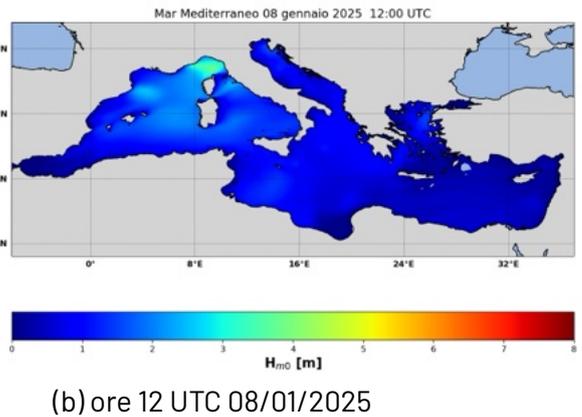
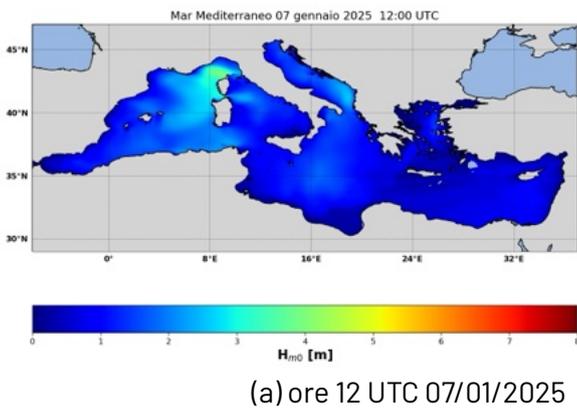
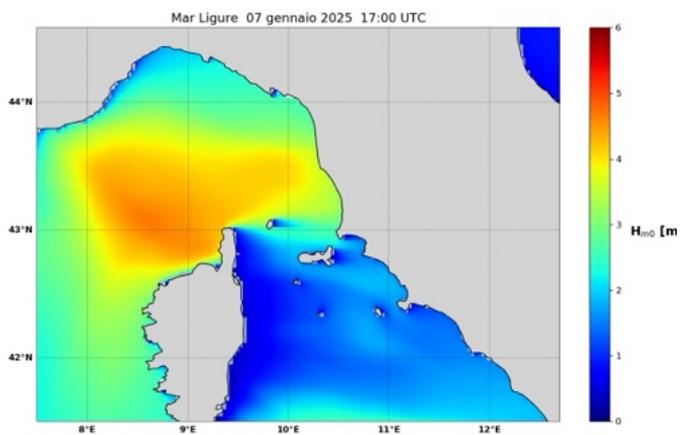
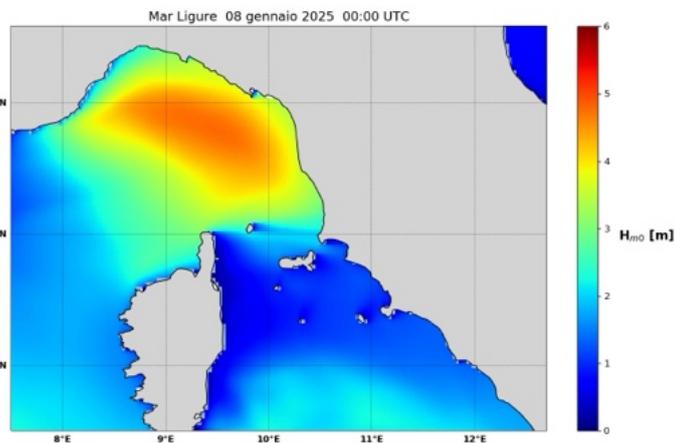


Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
 Mar Mediterraneo

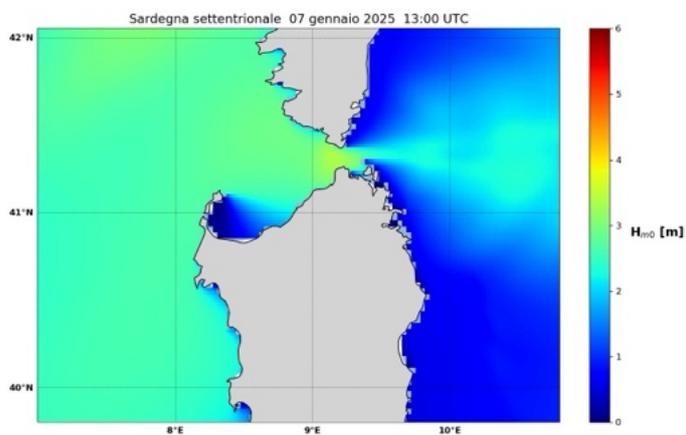


(a) ore 17 UTC 07/01/2025

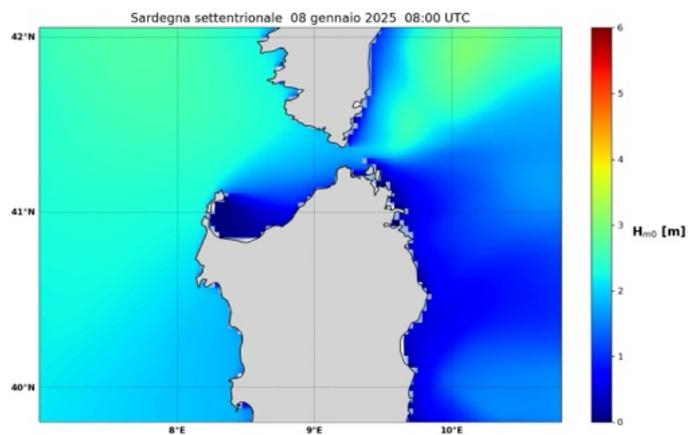


(b) ore 00 UTC 08/01/2025

Figura 5: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Ligure



(a) ore 12 UTC 07/01/2025



(b) ore 08 UTC 08/01/2025

Figura 6: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Sardegna settentrionale