



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

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

25 aprile 2024

## Situazione attuale

Sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3 m in diminuzione sulle coste della **Sardegna** occidentale. Nel **Mar Tirreno** meridionale e sulle coste della Sicilia settentrionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m. Nello **Stretto di Sicilia** e sulle coste della Sicilia meridionale sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 3 m.

## Previsioni per i giorni 26 – 28 aprile 2024

Per il 28 aprile sono previste onde con  $H_{m0}$  intorno a 2 m nello **Stretto di Sicilia** e sulle coste della Sicilia sud-orientale.

Gli eventi previsti rientrano nel clima marino atteso.

Inizio	Durata	Luogo	Massimo	$H_{m0}$ [m]	$T_p$ [s]	$T_m$ [s]	Dir [°N]	$R_T$
25/04/24 01:00	giorni 0, ore 12	alghero	25/04/24 01:00	3.5	9.2	8.2	301.0	0.0
25/04/24 01:00	giorni 0, ore 8	mazara	25/04/24 01:00	3.3	9.2	8.3	283.0	0.2

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

## Elenco delle figure

1	ISPRA EUMETCast airmass MSG/SEVIRI 25/04/2024 ore 08:30 UTC	3
2	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Mar Mediterraneo . . .	3
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Sardegna settentrionale	4
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ ) Canale di Sicilia . . . .	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]

[https://www.isprambiente.gov.it/pre\\_mare/coastal\\_system/maps/first.html](https://www.isprambiente.gov.it/pre_mare/coastal_system/maps/first.html)

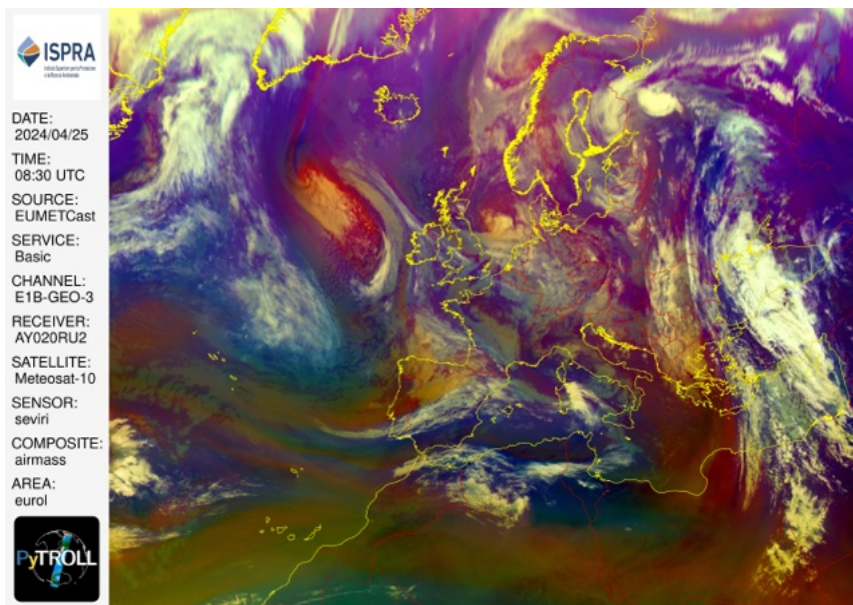
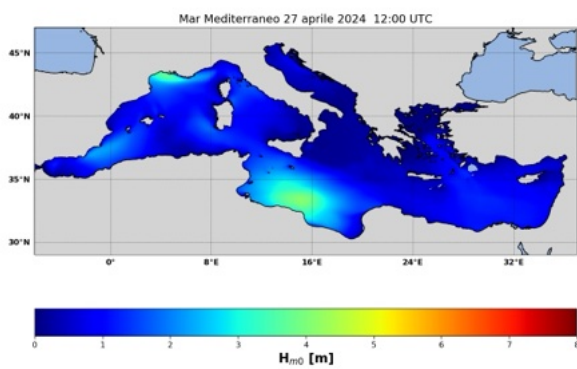
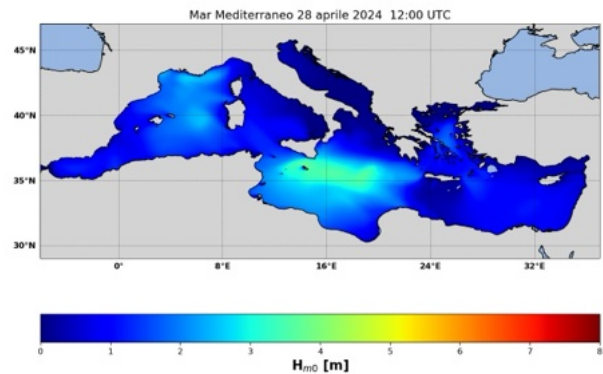


Figura 1: ISPR EUMETCast airmass MSG/SEVIRI 25/04/2024 ore 08:30 UTC

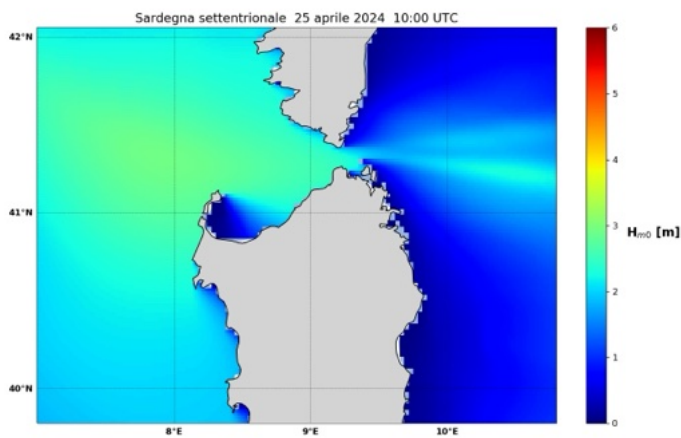


(a) ore 12 UTC 27/04/2024

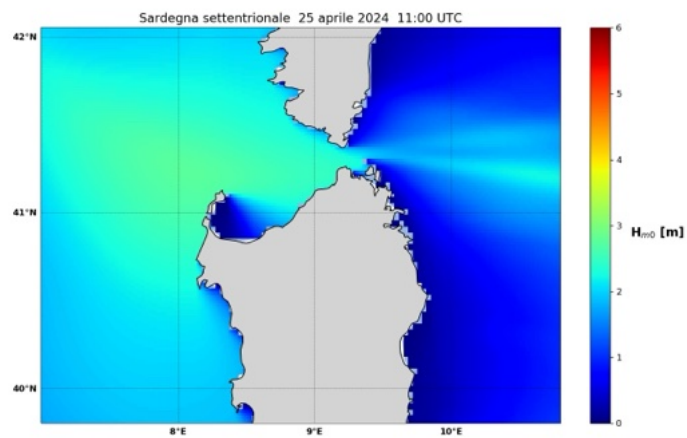


(b) ore 12 UTC 28/04/2024

Figura 2: MCWAF ISPR - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Mar Mediterraneo

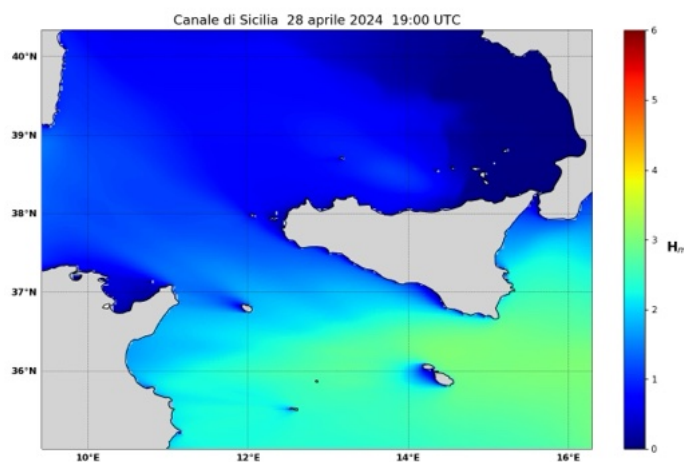


(a) ore 10 UTC 25/04/2024

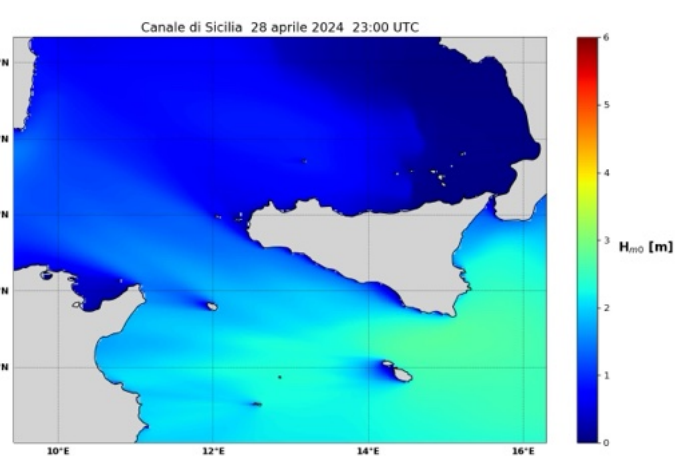


(b) ore 11 UTC 25/04/2024

Figura 3: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Sardegna settentrionale



(a) ore 19 UTC 28/04/2024



(b) ore 23 UTC 28/04/2024

Figura 4: MCWAF ISPRA - altezza significativa ( $H_{m0}$ )  
Canale di Sicilia