



Bollettino nazionale di monitoraggio e previsione dello stato dei mari italiani

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

7 gennaio 2025

Il bollettino è realizzato sulla base delle previsioni numeriche dello stato del mare e delle elaborazioni dei dati satellitari della stazione di ricezione EUMETCast HVS-2 ISPRA

Situazione attuale

Sono in corso temporali nel Mediterraneo occidentale ad ovest del Canale di Sardegna. Sulle coste della **Sardegna** occidentale sono previste onde con H_{m0} intorno a 3.5 m. Nel **Mar Ligure** e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.5 m. Nel **Mar Tirreno** meridionale e sulle coste di Lazio, Campania ed Isole Pontine sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m. 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 8 - 10 gennaio 2025

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 3.4 m. Nel **Mar Tirreno** meridionale e sulle coste di Lazio, Campania ed Isole Pontine sono previste onde con H_{m0} intorno a 2 m. Sulle coste della Sicilia settentrionale sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.2 m. Nello **Stretto di Sicilia** e sulle coste della Sicilia meridionale sono previste onde con H_{m0} intorno a 3.2 m.

Per il 9 gennaio sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.7 m nel **Mar Ligure** e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale.

Per il 10 gennaio sono previste onde con H_{m0} intorno a 2.5 m nel **Mar Ligure** e sulle coste della Liguria e Toscana settentrionale.

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
07/01/25 10:00	giorni 0, ore 11	alghero	07/01/25 14:00	3.4	9.2	8.0	300.0	0.0
07/01/25 21:00	giorni 3, ore 6	laspezia	08/01/25 04:00	3.2	9.2	8.2	232.0	0.1
07/01/25 19:00	giorni 0, ore 13	mazara	08/01/25 02:00	2.8	8.4	7.3	285.0	0.1
11/01/25 20:00	giorni 0, ore 16	alghero	12/01/25 04:00	3.2	10.2	9.3	303.0	0.0
11/01/25 23:00	giorni 0, ore 13	mazara	12/01/25 08:00	2.7	8.4	7.2	280.0	0.1
11/01/25 23:00	giorni 0, ore 13	ancona	12/01/25 03:00	2.9	7.6	6.8	49.0	n.d.
12/01/25 04:00	giorni 0, ore 8	siniscola	12/01/25 11:00	2.9	7.6	6.7	10.0	n.d.
12/01/25 08:00	giorni 0, ore 4	monopoli	12/01/25 10:00	2.2	8.4	7.9	49.0	0.0
12/01/25 04:00	giorni 0, ore 8	ortona	12/01/25 11:00	2.7	7.6	6.9	19.0	0.0

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

Elenco delle figure

1	EUMETCast MTG FCI FDHSI airmass 07/01/2025 ore 06:20 UTC	4
2	EUMETCast Meteosat-12 FCI 10.5 μ m + LI AFR 07/01/2025 ore 06:20 UTC	4
3	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Mediterraneo	5
4	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Mar Ligure	5
5	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Sardegna settentrionale	6
6	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Sardegna Meridionale	6
7	MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0}) Canale di Sicilia	7

Elenco mareggiate

In Tab.1 sono elencate tutte le mareggiate previste nei mari italiani, prendendo come riferimento le posizioni delle boe RON. <http://www.mareografico.it>

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]

L'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), insieme alle 21 Agenzie Regionali (ARPA) e Provinciali (APPA) per la protezione dell'ambiente, a partire dal 14 gennaio 2017 fa parte del Sistema Nazionale a rete per la Protezione dell'Ambiente (SNPA), istituito con la Legge 28 giugno 2016, n.132.

Le persone che agiscono per conto dell'Istituto non sono responsabili per l'uso che può essere fatto delle informazioni contenute in questo documento.

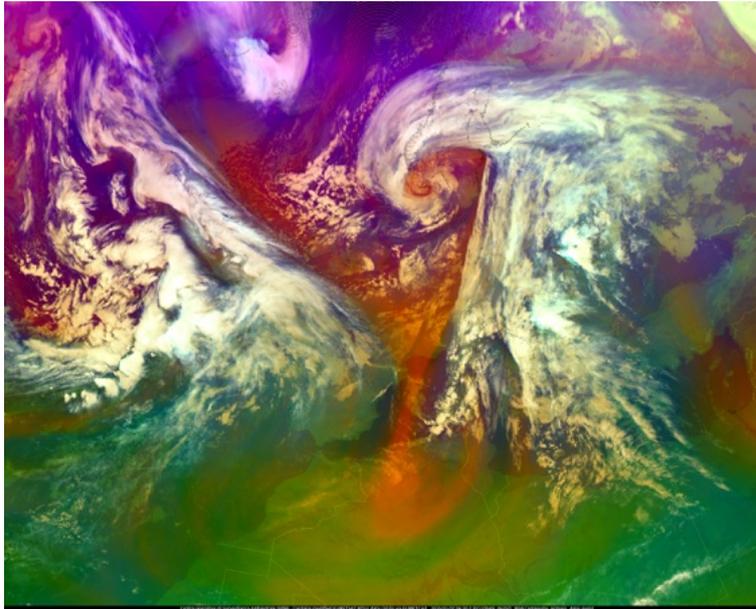


Figura 1: EUMETCast MTG FCI FDHSI airmass
07/01/2025 ore 06:20 UTC

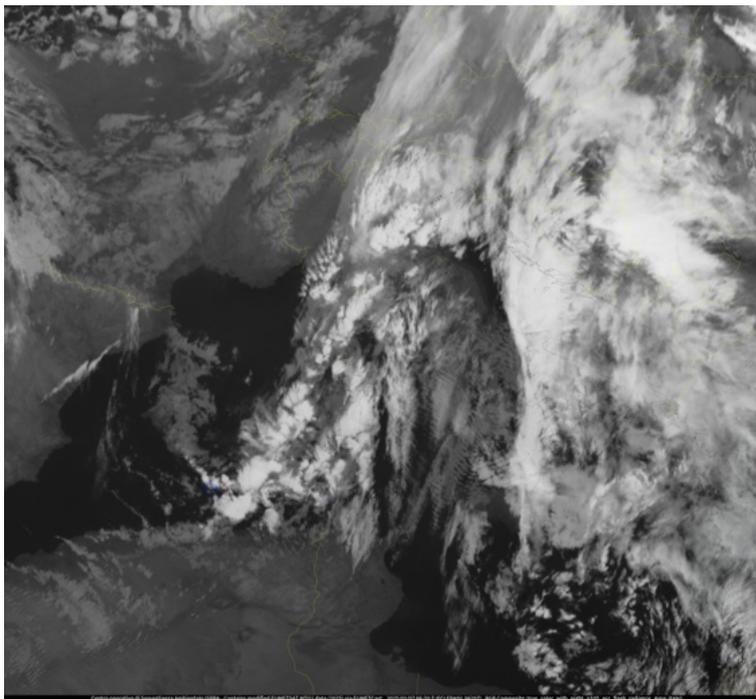
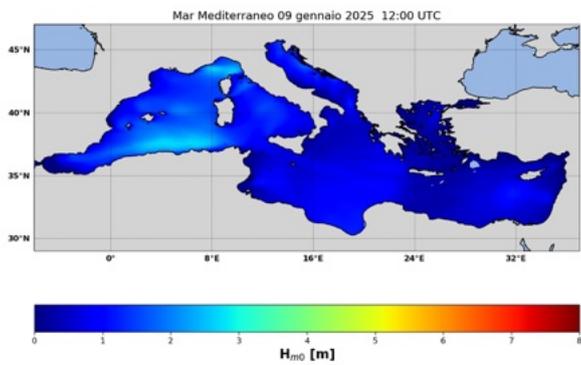
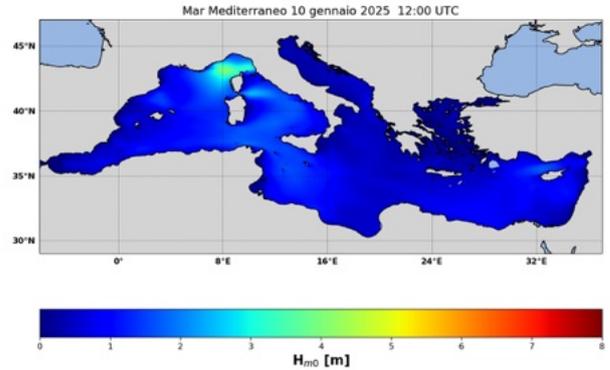


Figura 2: EUMETCast Meteosat-12 FCI 10.5 μ m + LI AFR
07/01/2025 ore 06:20 UTC

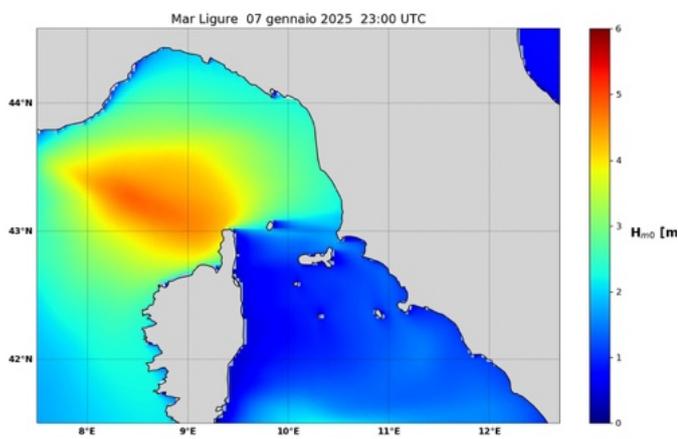


(a) ore 12 UTC 09/01/2025

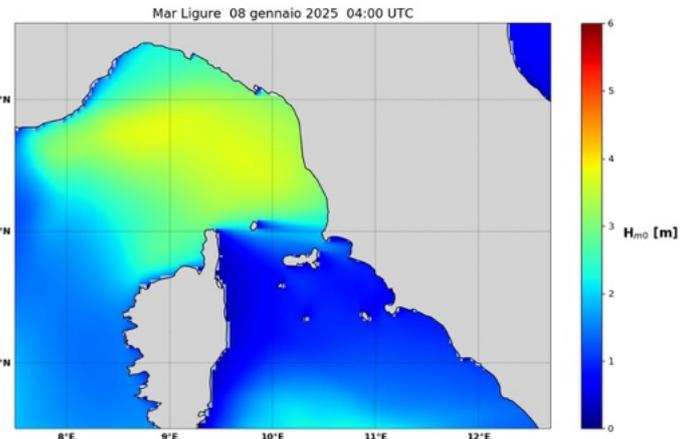


(b) ore 12 UTC 10/01/2025

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

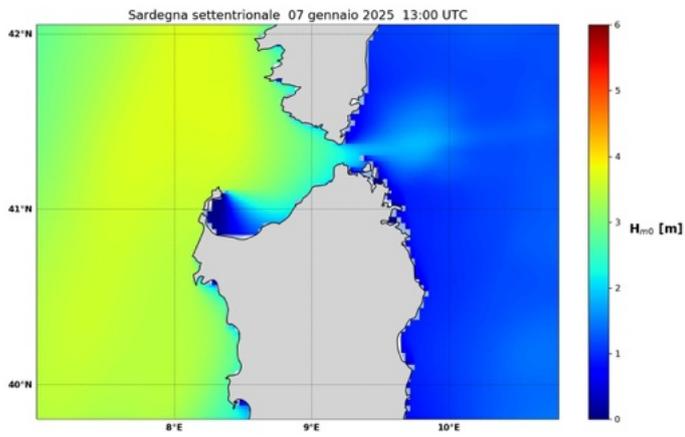


(a) ore 23 UTC 07/01/2025

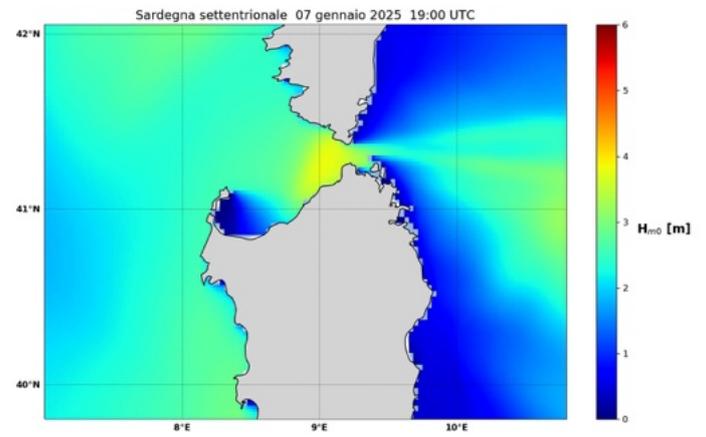


(b) ore 04 UTC 08/01/2025

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

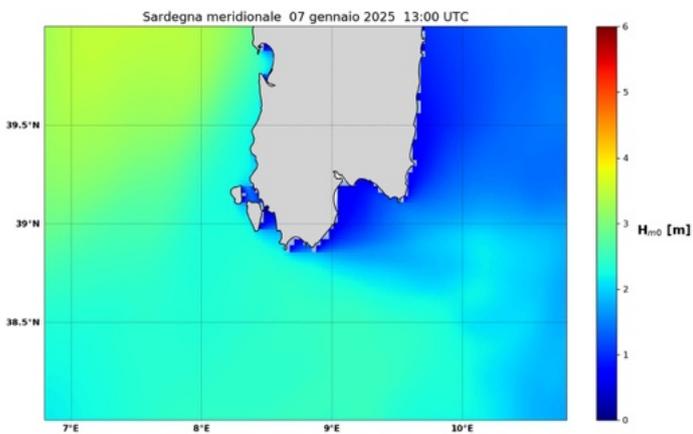


(a) ore 13 UTC 07/01/2025

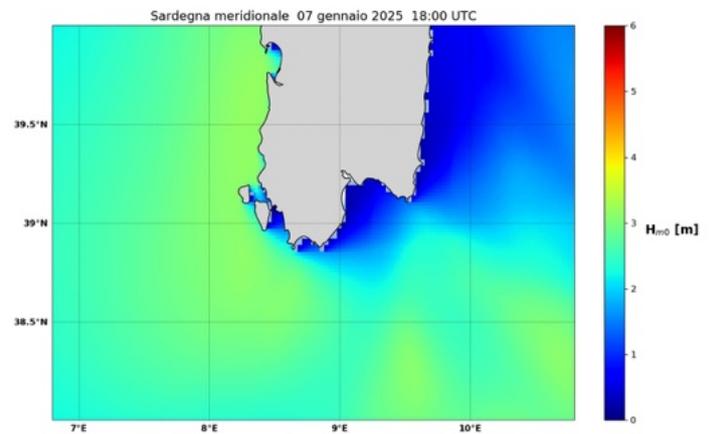


(b) ore 19 UTC 07/01/2025

Figura 5: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Sardegna settentrionale

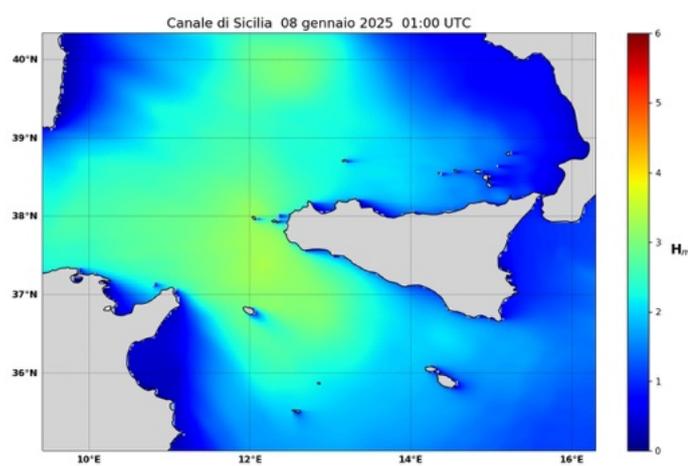


(a) ore 13 UTC 07/01/2025

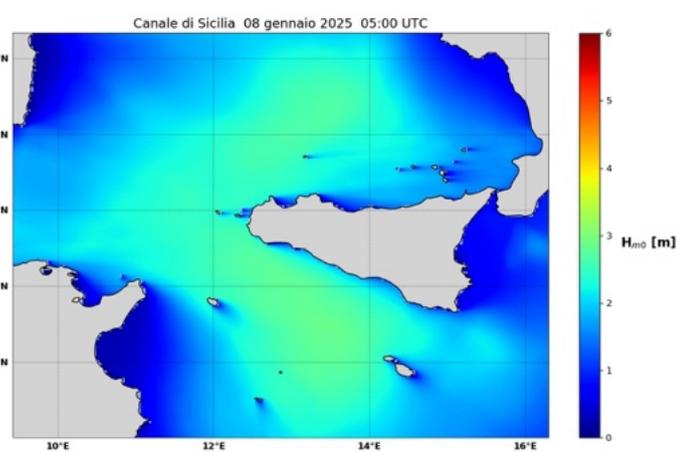


(b) ore 18 UTC 07/01/2025

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



(a) ore 01 UTC 08/01/2025



(b) ore 05 UTC 08/01/2025

Figura 7: MCWAF ISPRA - altezza significativa (H_{m0})
Canale di Sicilia