

Bollettino Meteo ITTL - Cappellini

Data: 12/12/2025



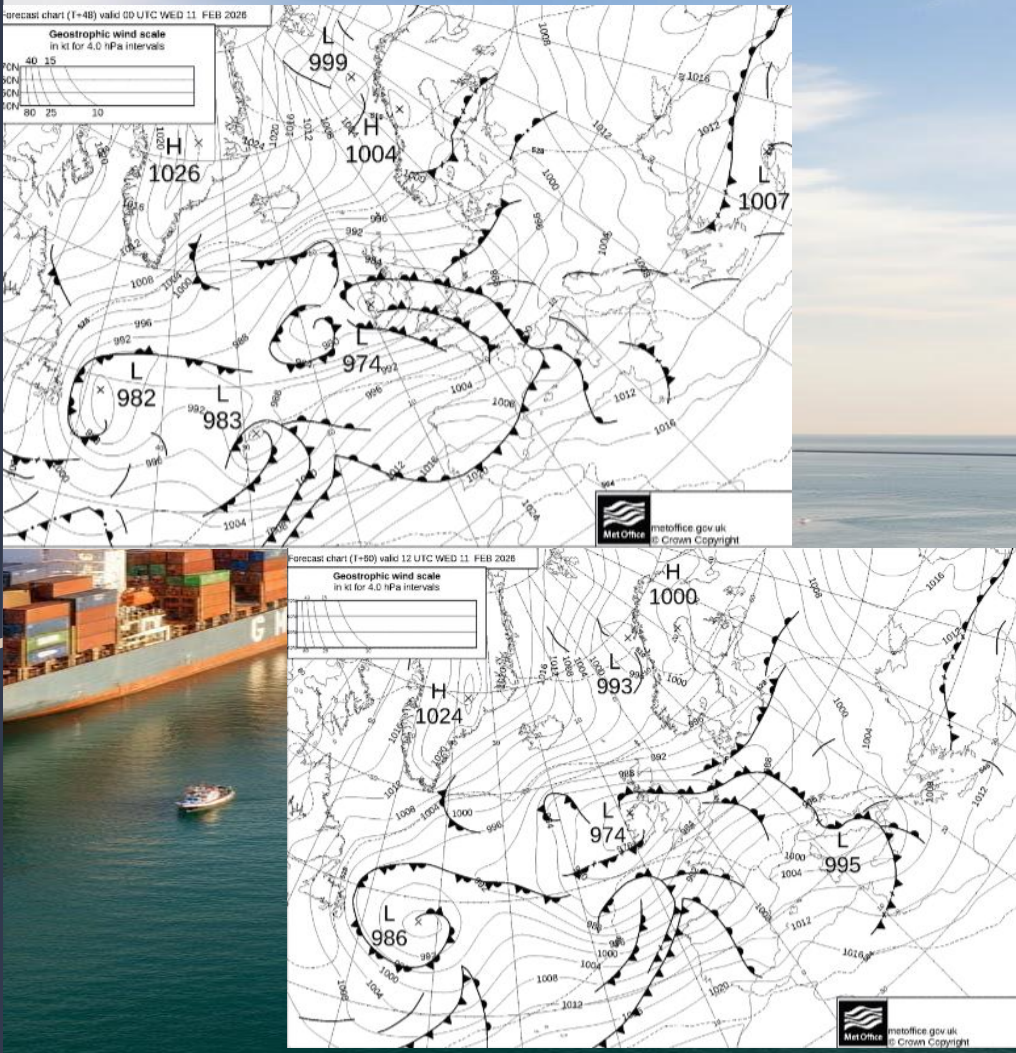
Carta di Previsione Meteo

Analizzando la carta di previsione (T+48h) alle 00 del 11 febbraio 2026, consideriamo il dato di 974 hPa come bassa pressione più vicina all'Italia, questa dovrebbe portare un meteo con presenze di rovesci, quindi possibili precipitazioni anche intense, con nubi a sviluppo misto, a causa della presenza del fronte caldo presente nelle nostre aree. Avremo probabilmente una pressione atmosferica di circa 1002 hPa.

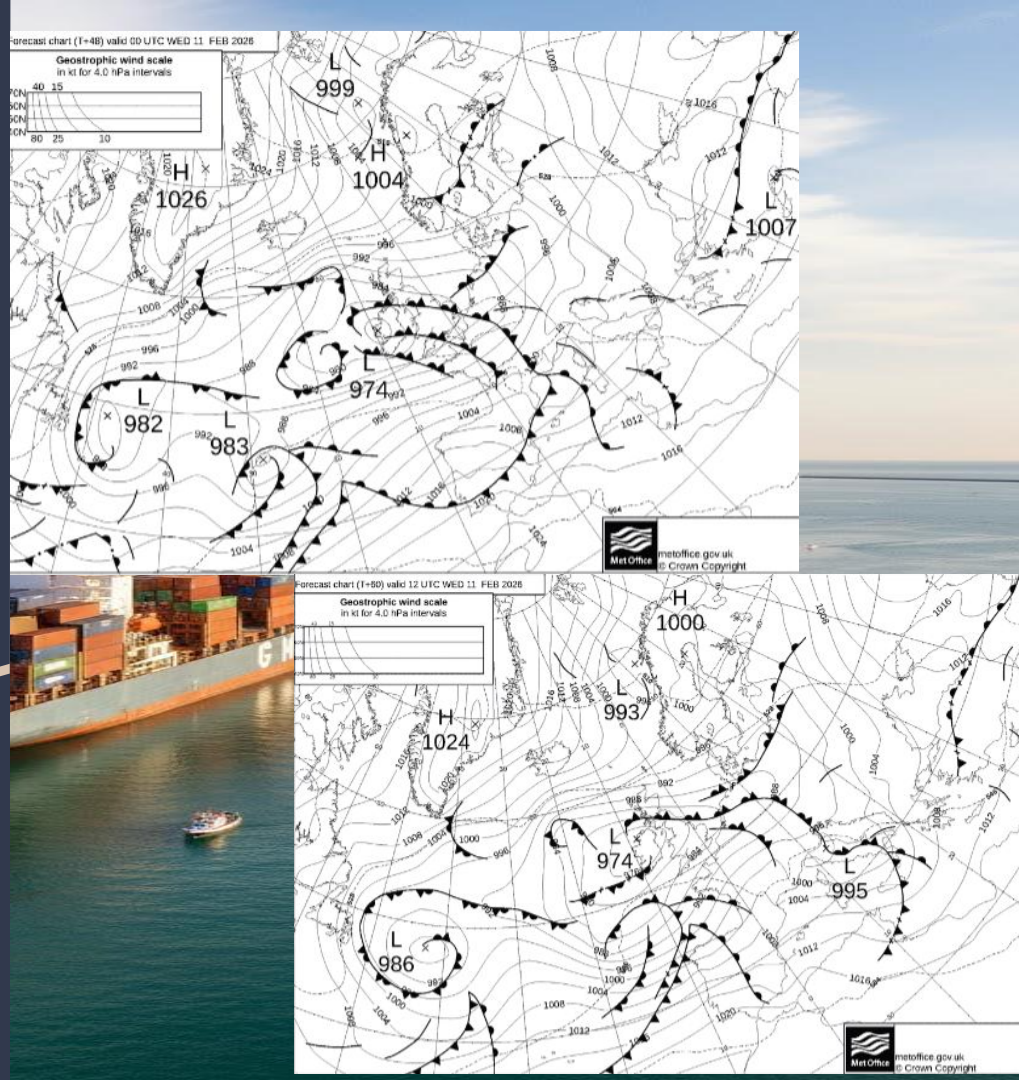
Una copertura possibile tra i 6 / 8 e 8 / 8, ipotizzando una visibilità medio/bassa.

Il vento geostrofico puro risulta da OVEST con intensità di circa 20 nodi e quello reale di circa 15 nodi da SW.

Analizzando la carta di previsione (T+60 h) alle 12 del 11 febbraio 2026. Possiamo dedurre che a seguito di uno spostamento verso est del ciclone extra-tropicale ora sulla zona italiana, avremmo uno o due giorni di meteo in peggioramento, con aumento di venti da W.



Analizzando la carta di previsione (T+60 h) alle 12 del 11 febbraio 2026. Possiamo dedurre che a seguito di uno spostamento verso est del ciclone extra-tropicale ora sulla zona italiana, avremmo uno o due giorni di meteo in peggioramento, con aumento di venti da W.

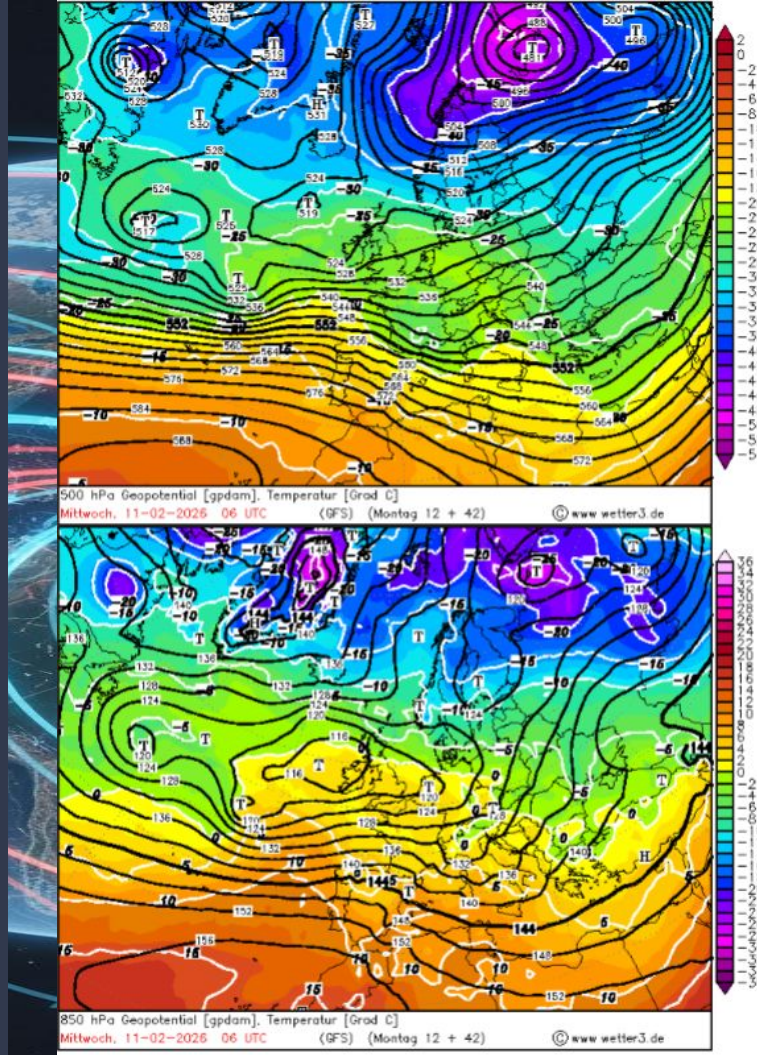


Vento Geostrofico

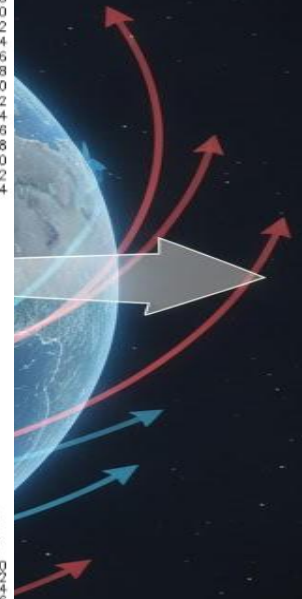
Dallo studio delle carte in quota a 500hpa e 850 hpa vediamo che il vento geostrofico ruota

in senso orario con la quota si presume quindi un Avvezione Calda, ci si aspetta un

aumento delle temperature nei prossimi giorni.



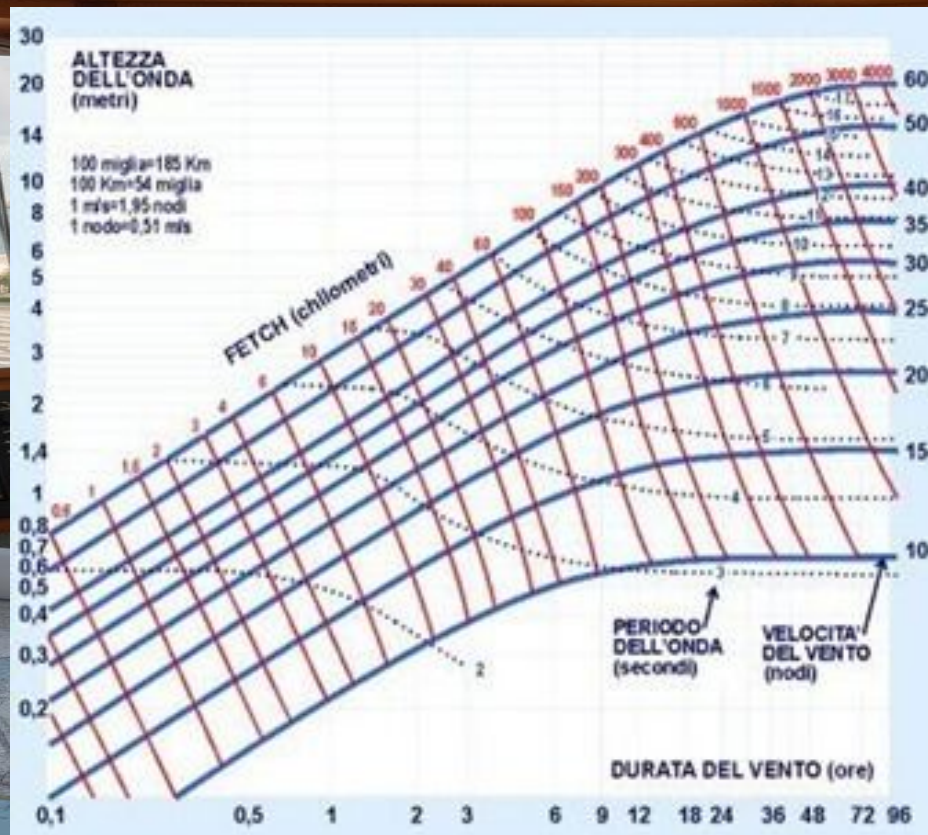
D
CORIOLIS EFFECT



Analisi delle Condizioni Meteo (vento)

Osservando le precedenti previsioni meteo, si nota un'altezza d'onda elevata, di circa 0.5-1 metri. Con un fetch di 2km dal porto di Livorno. Con un tempo tra le onde di 1-2 secondi.

Nei giorni a seguire invece, l'altezza d'onda si porterà a circa 4-5 metri con un tempo d'onda di 6 secondi



Rapporto di fine Bollettino

Valutando i dati della giornata del 11/02/2026, considerando la situazione barica, determiniamo una forte instabilità dovuta all'avvicinamento di un ciclone extra-tropicale con minimo di 974 hPa.

Alle ore 00:00 del giorno 11/02 sono previste condizioni di cielo molto nuvoloso o coperto, con copertura compresa tra 6/8 e 8/8 per la presenza di nubi a sviluppo misto legate al passaggio di un fronte caldo. La visibilità sarà medio-bassa.

Il vento reale sulla costa di Livorno si prevede da Sud-Ovest (Libeccio) con intensità costante di 15 nodi, mentre il vento geostrofico raggiunge i 20 nodi. L'analisi delle carte a 850 e 500 hPa evidenzia una rotazione oraria del vento con la quota, confermando un'avvezione calda con aumento delle temperature e possibile rinforzo della turbolenza nei bassi strati.

Lo stato del mare, presenterà un'altezza d'onda di circa 5 - 5 metri con un periodo molto breve, generando una condizione di mare mosso e irregolare nel bacino portuale, con probabile aumento della risacca.

In conclusione: Le condizioni meteo-marine risultano nel complesso sfavorevoli e in progressivo peggioramento (T+60h) con rinforzo dei venti da Ovest. L'uscita o l'entrata con la propria unità navale è ritenuta rischiosa a causa della ridotta visibilità e dell'instabilità barica.



Conclusione del Bollettino Meteo - Grazie per l'attenzione!

