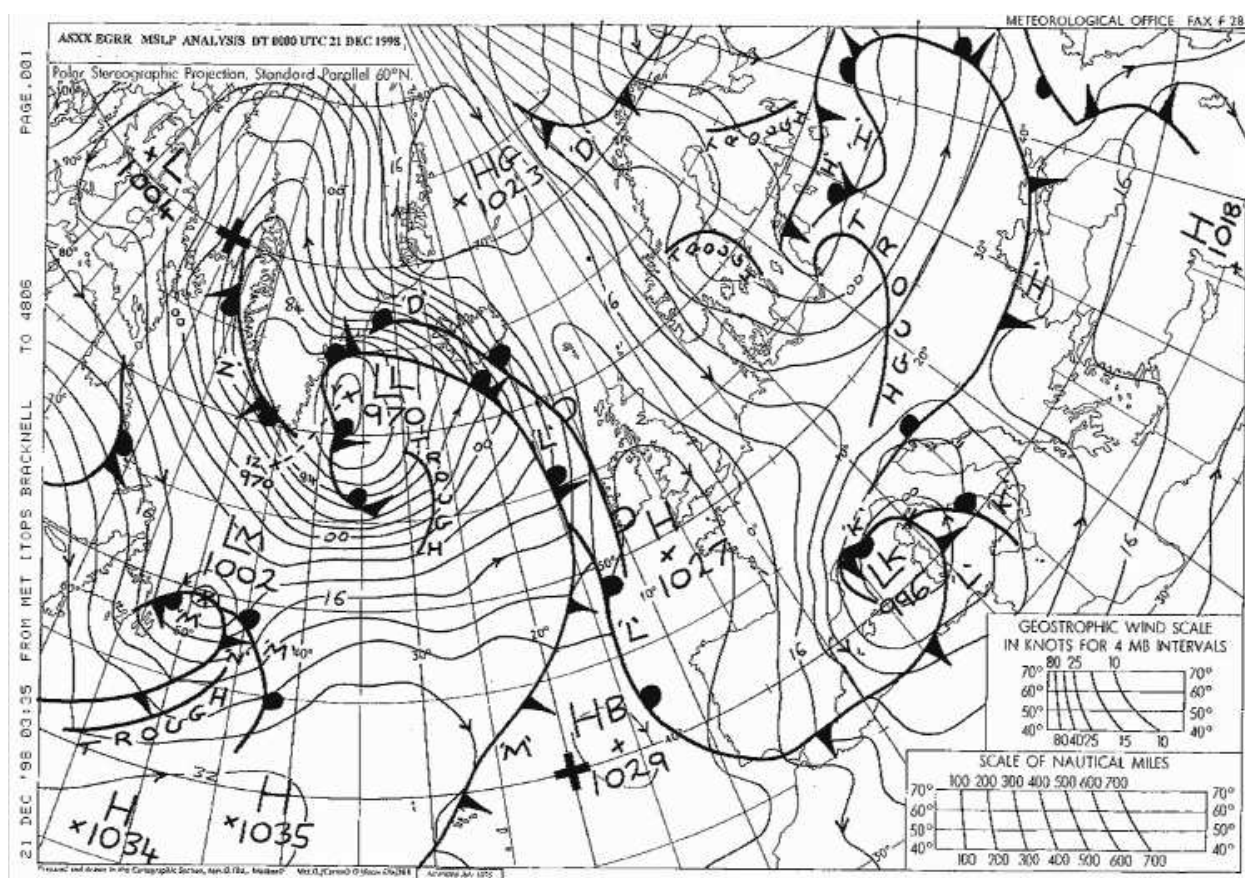


Tramuntanada del 21 de desembre de 1998

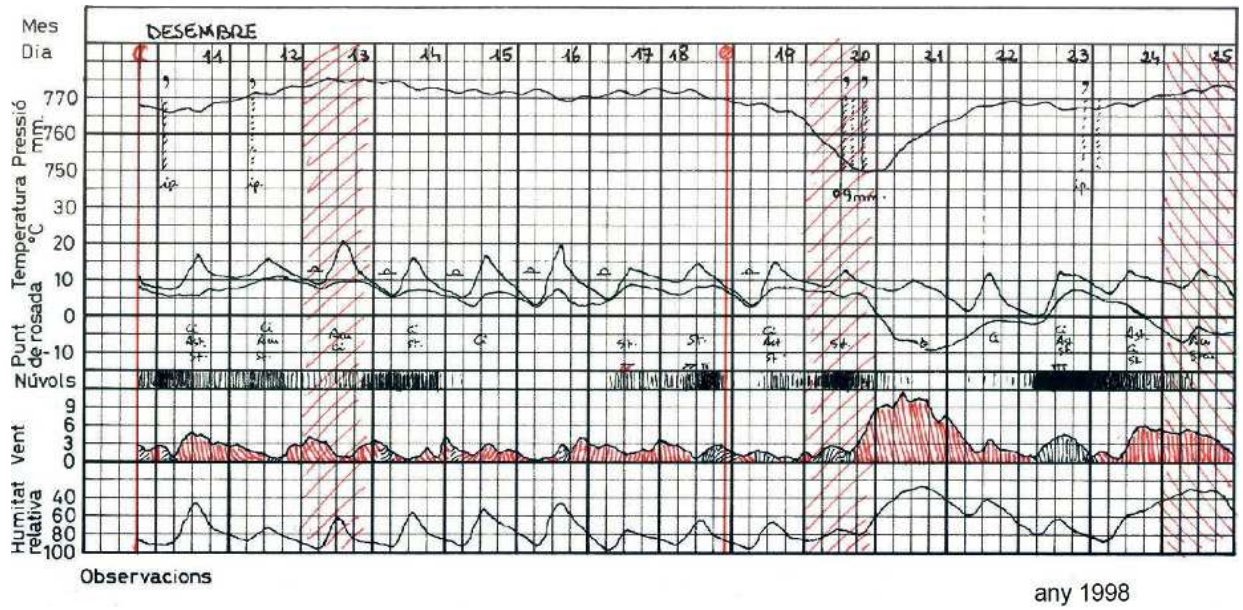
Després d'uns dies amb temperatures molt suaus, una irrupció d'aire polar va formar una depressió al Cantàbric i, amb celeritat, va entrar a la Mediterrània amb molta violència.

Durant la matinada el vent es va reforçat notablement i, al llarg del dia teníem velocitats sostingudes a Roca Maura de 90 km./h. Allà a dalt, el cop màxim de vent va ser de 158 km./h., a les 12:30 hores (T.U.). La segona velocitat més alta dels darrers 30 anys, després dels 167 km./h. enregistrats durant la tarda del 27 de juny de 1999, quan una mena de "tornado" o esclafit va afectar la zona de la Torre Gran.

Durant aquell dia la visibilitat era molt reduïda sobre el mar a causa dels remolins d'escuma que aixecava el vent fins a una gran alçada sobre el mar.



Mapa isobàric del 21 de desembre de 1998. S'observa la profunda baixa a la Mediterrània Occidental, causant del fort vent. Font: Wetterzentrale.de



Meteograma parcial del desembre de 1998. S'aprecia a la gràfica el destacable vent del dia 21.