

Nevada del 8 de març de 2010

Ja a començaments de març hi havia un anticicló de bloqueig que es bellugava per Centre-Europa. Al mateix temps, en alçada, es despenjava una massa d'aire molt fred des d'Escandinàvia.

Algunes depressions entraven per on podien a la Mediterrània: pel l'estret de Gibraltar. Una va passar durant els dies 3 i 4 d'aquell mes, provocant temporal al mar i pluges (37,4 mm. a l'Estartit). En aquest cas la temperatura era força suau (al voltant d'uns 10 °C).

El diumenge dia 7, es va tapar. Al vespre va començar a plovisquejar. S'acostaven, per una part, una depressió mediterrània que havia entrat per Gibraltar i l'aire fred en alçada arribat d'Escandinàvia. Durant tota la nit va ploure i, ja durant el dia 8 al matí, amb una temperatura que anava baixant, la precipitació es va intensificar i va caure aiguaneu, quallant en algunes zones de l'Estartit. El vent era de tramuntana.

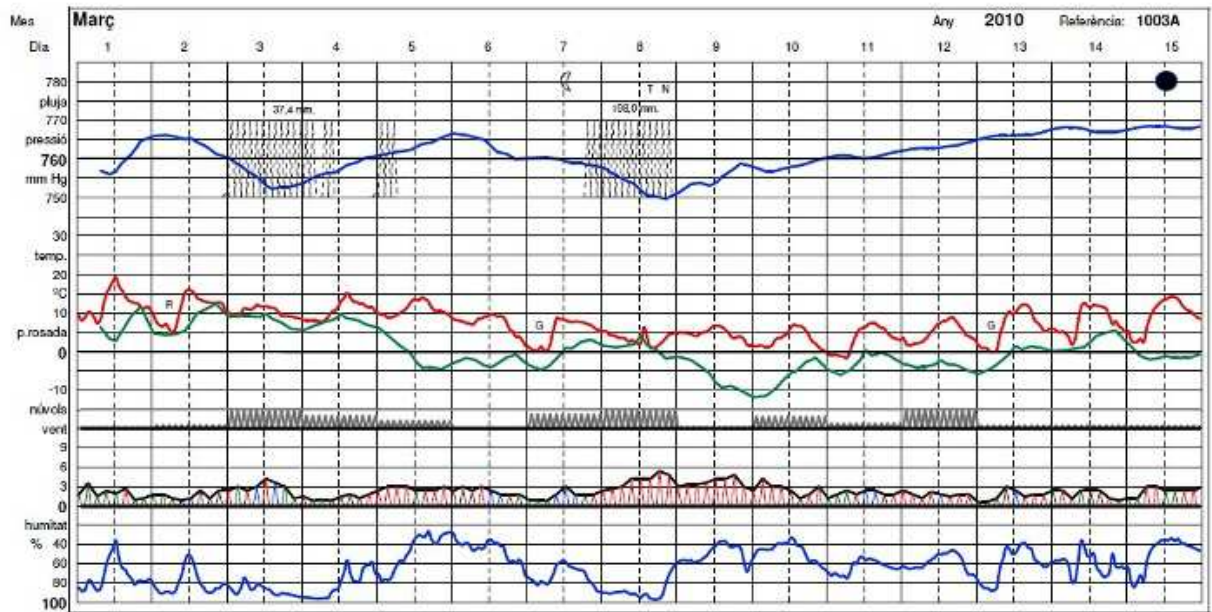
Entre les 12 i les 14 hores d'aquest dia 8, el vent va girar a llevant i la temperatura va pujar. Es va enregistrar la màxima del dia a l'Estartit (+7,8 °C) i la precipitació era en forma de pluja. A més, en aquests moments hi va haver tempesta, amb alguns trons i llamps.

A partir de les 14 hores, el vent torna a girar al nord i la temperatura baixa sobtadament. La precipitació es transforma en neu i ho fa amb abundància fins a les 17 hores, quan la precipitació cada cop és més escassa, plegant de nevar cap a les 20 hores. A l'Estartit la neu qualla només amb 3 cm. de gruix. Segons informació de la Mònica Martinoy, a Torroella hi ha un gruix de 32 cm. i al castell de Torroella és de mig metre o més. En aquests llocs la major part de la precipitació va ser en forma de neu.

A nivell de Catalunya hi va haver molta afectació. En ser una neu molt humida, quedava enganxada als cables de la llum i moltes torres varen caure. Va marxar la llum i, en molts llocs, durant dies no van tenir corrent elèctric. Aquí varem estar sense llum entre el migdia del dia 8 i el vespre del dia 10.

El vent, durant el vespre del dia 8 va arribar a un cop de 111 km./h. a Roca Maura. Al mar, durant aquell dia, amb el temporal, les onades van ser d'entre 4 i 6 metres d'altura mitjana. Durant aquest episodi, el total de precipitació a l'Estartit va ser l'equivalent a 108 mm. de pluja.

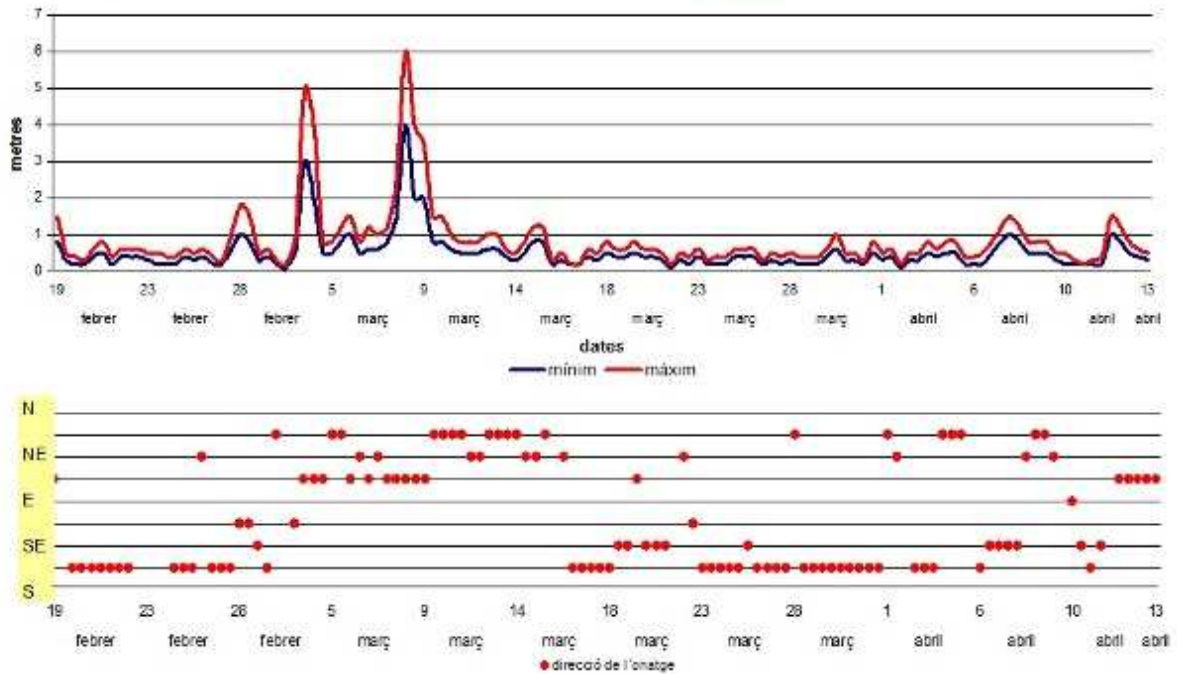
En dies següents la temperatura va seguir baixa, especialment durant les nits. El dia 11, a l'Estartit, es va enregistrar una temperatura mínima de -2,1 °C, una de les més baixes observades en un mes de març.



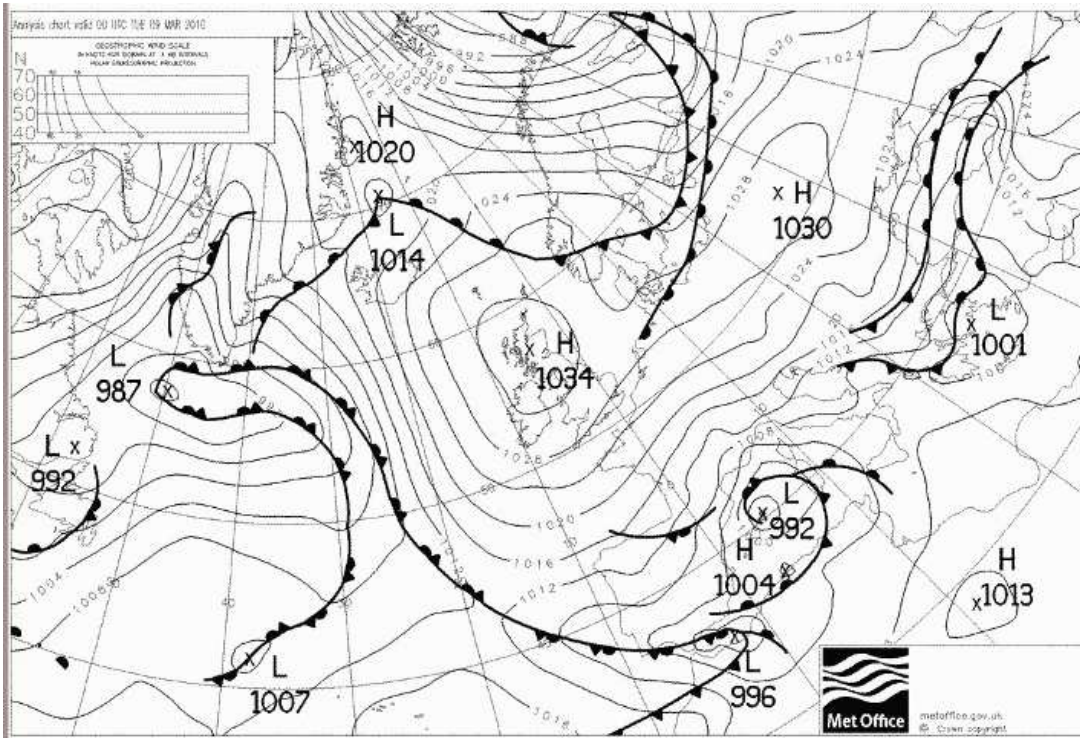
Meteograma de la primera quinzena de març de 2010.

gràfica d'algunes setmanes de l'altura d'onades a l'Estartit - any

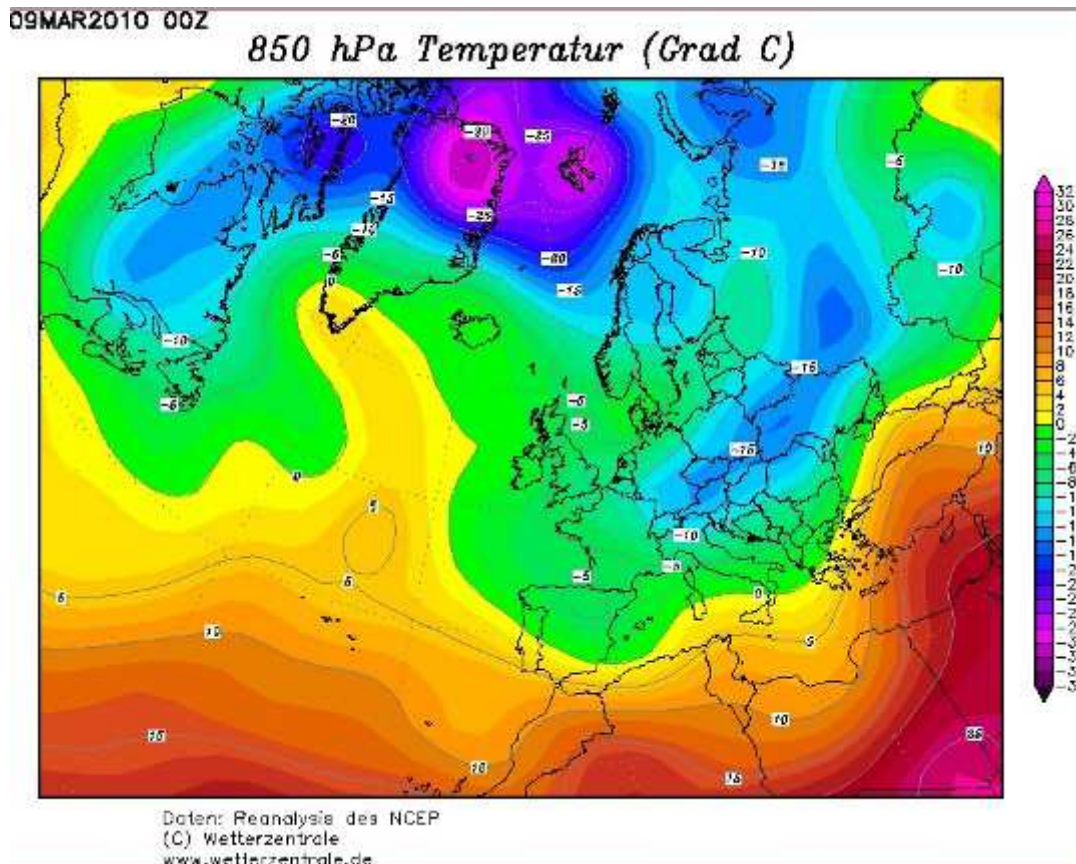
2010



Onatge d'aquells dies on es pot apreciar els temporals dels dies 3-4 i el del dia 8 de març de 2010.



Mapa isobàric de les 00Z del 9 de març de 2010. Font: Met Office.



Temperatures a una pressió de 850 hPa. Font: Wetterzentrale.



Tarda del dia 8 de març de 2010. La neu quallava al Passeig Marítim de l'Estartit.



Tarda del dia 8 de març de 2010. La neu quallava al port de l'Estartit.



Passeig Marítim de l'Estartit. 8 de març de 2010.



9 de març de 2010. Plana de Torroella des de Roca Maura.



9 de març de 2010. Les Medes des de Roca Maura. Es pot apreciar el temporal al mar.



9 de març de 2010. A causa del pes de la neu, varen caure nombrosos pins a la zona del Montgrí.



10 de març de 2010. Dos dies després de la nevada, des del mar, es podia veure la península del Cap de Creus completament nevada.



10 de març de 2010. Des de la zona de les Medes es podien veure el Montgrí i Mont Pla completament nevats.



11 de març de 2010. Des de la part alta de Torroella el Montgrí presentava aquesta imatge.



11 de març de 2010. El Montgrí nevat i els presseguers florits. Un contrast entre l'hivern i la primavera.