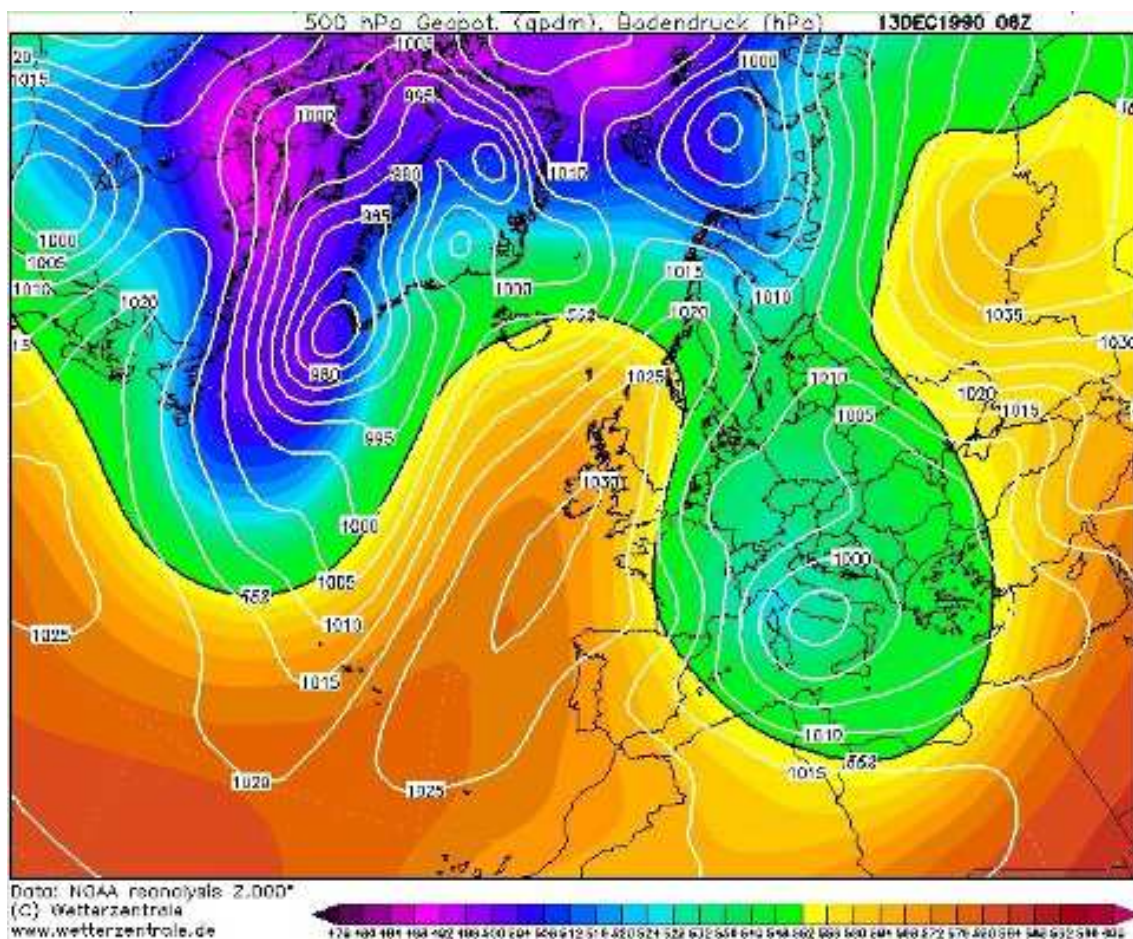


Tramuntanada de Santa Llúcia de l'any 1990.

Durant el mes de desembre de 1990 varen dominar els vents de tramuntana. Al voltant del dia 13, dia de Santa Llúcia, festa major d'hivern de l'Estartit, hi havia un anticicló al Cantàbric i una depressió a la zona d'Itàlia i, entre els dos es va establir un important corrent del nord que ens va afectar amb una forta tramuntanada.

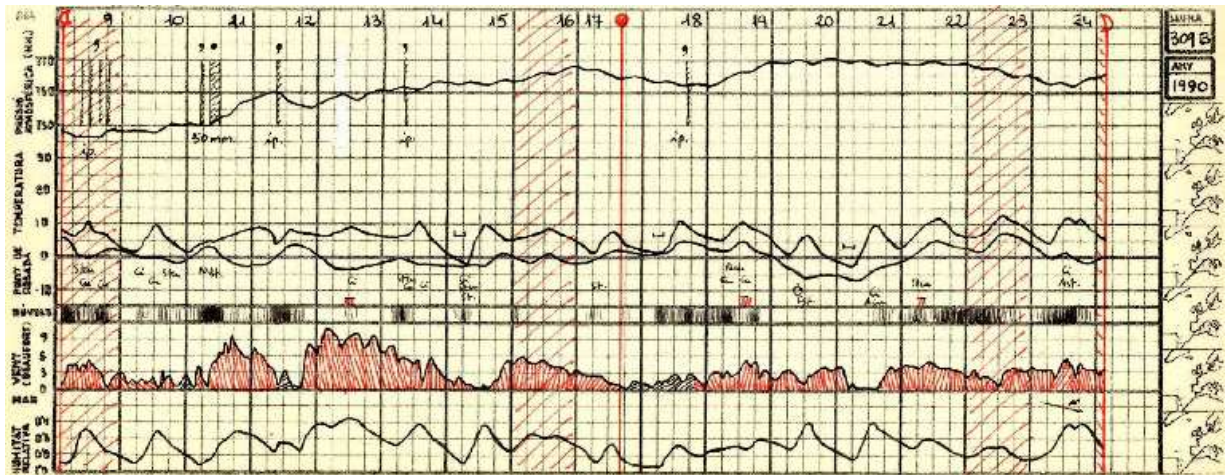


Situació isobàrica del 13 de desembre de 1990 (06 UTC). font: Wetterzentrale.de

Malgrat que l'anemòmetre que funcionava a l'Estartit en aquella època era de construcció casolana, de manera aproximada, durant la matinada del dia 13 hi havia, a Roca Maura, cops sostinguts de vent de 100 km./h., amb un màxim de 140 km./h.

Durant aquell dia varem tenir destrosses importants al mobiliari públic i en propietats particulars. El barògraf ja detectava les fortes ratxes de vent en forma d'oscil·lacions sobtades de la pressió atmosfèrica de l'ordre de 1 hPa.

El fort vent aixecava l'escuma del mar i la sorra de la platja en forma de núvols. En edificacions properes al Ter Vell, va arrancar moltes teules d'algunes teulades, així com d'algunes altres edificacions més properes al centre de l'Estartit. Al Càmping Castell Montgrí va tombar un "mobile-home". A la carretera de Ullà a Torroella va trencar alguns arbres. A la plaça del Lledoner de Torroella va tombar alguns xifres....



Meteograma d'aquells dies a l'Estartit. Es pot observar, a l'apartat del vent, un domini dels colors vermells que indiquen vents de component nord. També, com el màxim de vent va ser durant la matinada del dia 13.