

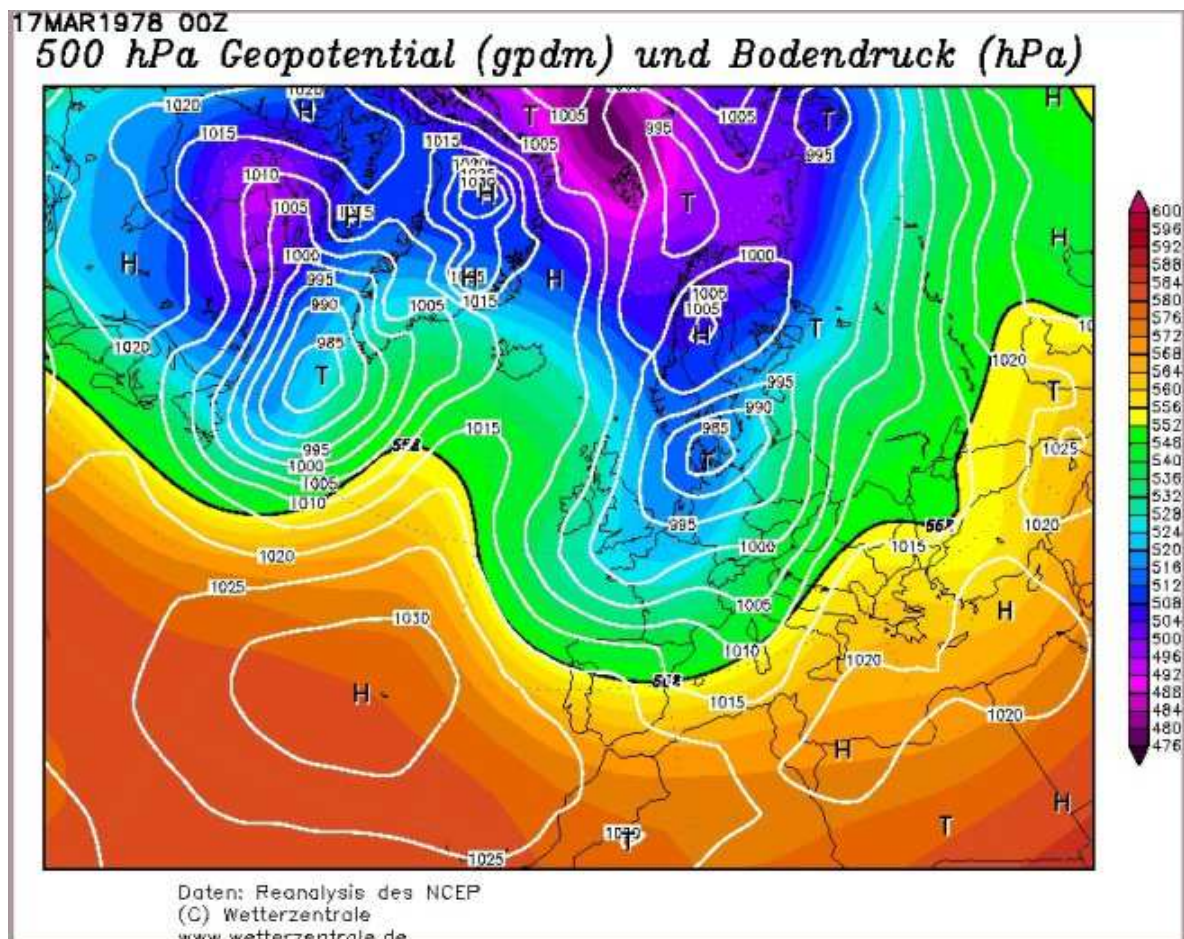
## Calamarsada del 17 de març de 1978

Després d'uns dies dominats per l'anticicló, aquest es va anar retirant i una vaguada associada a una baixa que entrava a Europa a l'alçada de les Illes Britàniques, portava aire fred en alçada, amb temperatures de  $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$  a una pressió de 850 hPa (uns 1500 m. de cota).

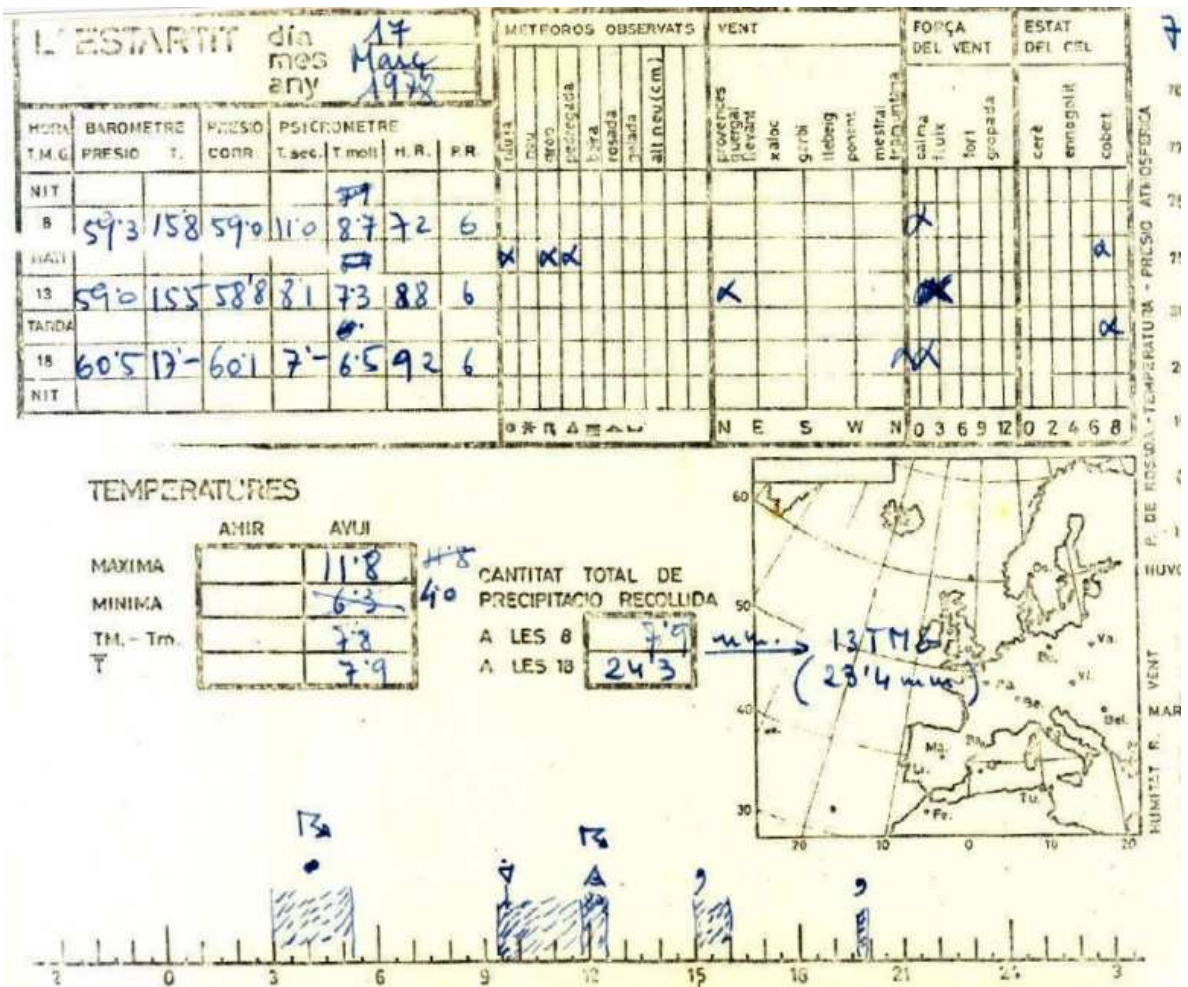
El dia 16 teníem vent destacable de llebeig que al centre del dia va fer apropar la temperatura als  $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ . A mitja tarda va entrar el "refrontall" que va fer sobtadament la temperatura (a 18 h. T.U. la temperatura era de  $7,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ ), el cie es va tapar i durant la nit van caure plugims i ja entrada la matinada, una tempesta.

Durant el dia 17 va seguir el temps insegur, amb ruixats intermitents. El més fort, cap al migdia del dia 17, amb més quantitat de pluja, tempesta i, sobre tot, una forta calamarsada que ho va deixar tot blanc. Durant aquesta tempesta de cap al migdia es va enregistrar la temperatura mínima:  $4\text{ }^{\circ}\text{C}$  a l'Estartit. Durant l'episodi es van recollir 32,2 mm.

Curiosament, aquesta tempesta amb prou feines va afectar a Torroella. Bàsicament ho va fer a la zona més propera al mar. La platja, els jardins, les teulades i, fins i tot, punts de la Meda, van quedar emblanquinats, amb un gruix de 2 a 3 cm.



Mapa isobàric i de 500 hPa del 17 de març de 1978. Font: Wetterzentrale.



Fitxa meteorològica del 17 de març de 1978.



*Calamarsada a la zona de l'estació meteorològica del Club Nàutic Estartit.*



*La platja va quedar emblanquinada fins a la línia del mar.*



*L'esplanada del moll va quedar ben blanca.*

*A baix, la platja també va quedar emblanquinada i també era visible en punts de la Meda.*

