

NOTA INFORMATIVA ELABORADA DIJOUS 04-03-10 A LES 17:00 h

S'allunya la depressió que ha dut el temporal d'onatge, vent fort i pluja a Catalunya

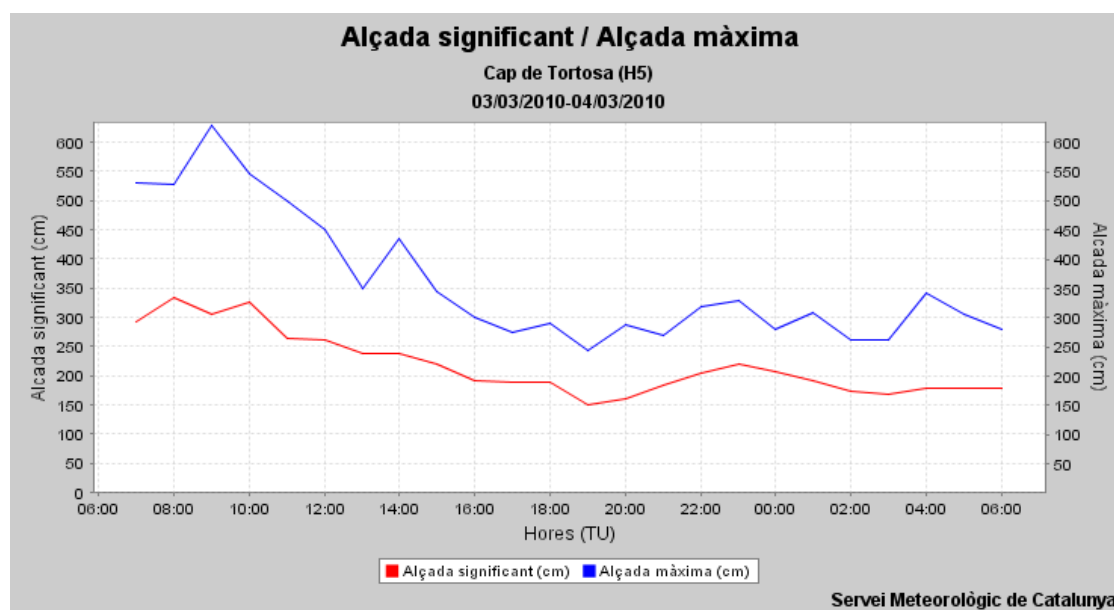
La boia de Roses, situada a 7.4 km de la costa, va enregistrar una onada màxima de 6.55 metres.

Es mantindrà la mar de fons del nord-est, tot i que l'estat de la mar anirà millorant progressivament durant les properes hores

Una depressió Mediterrània, que es va desplaçar de sud a nord seguint una trajectòria entre les Balears i el golf de Lleó, va donar lloc ahir a un temporal d'onatge, vent i pluja.

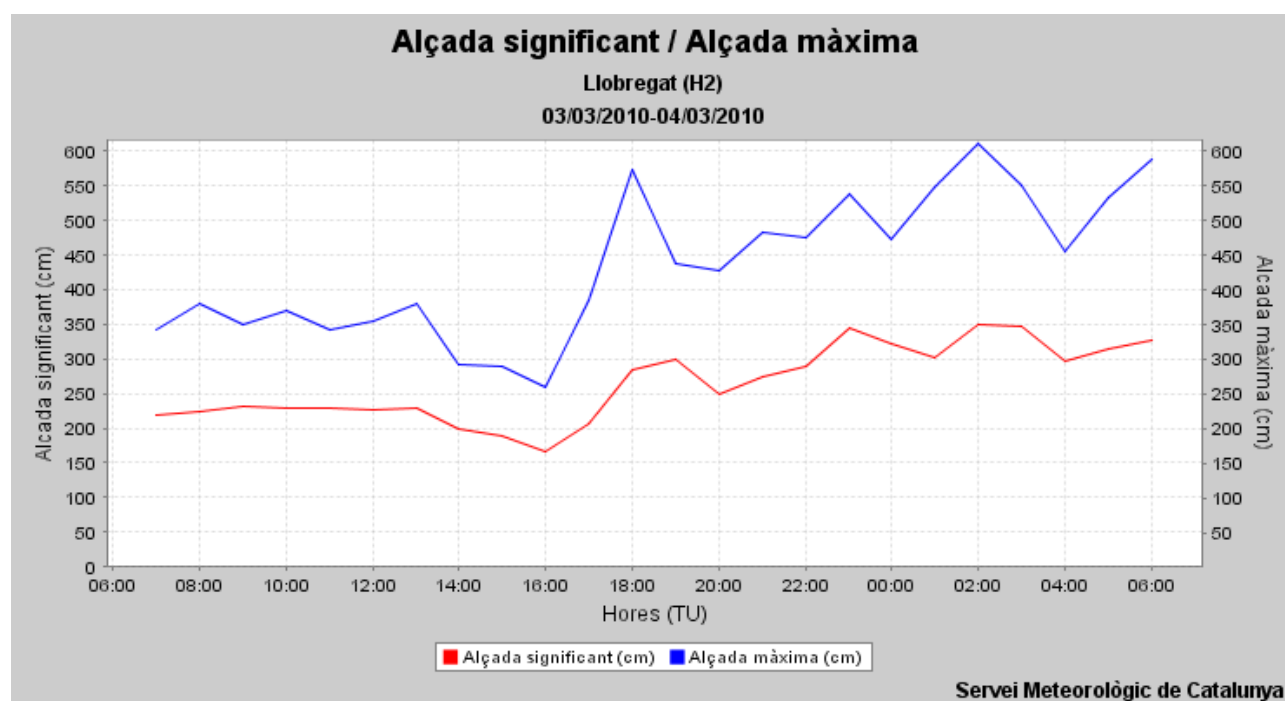
D'acord al Servei Meteorològic de Catalunya, adscrit al Departament de Medi Ambient i Habitatge, l'estat de la mar es va alterar considerablement a tota la costa catalana: el fort onatge va començar per la costa Daurada i es va anar desplaçant cap al nord escombrant la costa Central i finalment la costa Brava, on s'ha mantingut durant la nit passada seguint el camí de la depressió.

Tot seguit es pot veure l'evolució de l'onatge, enregistrat amb la boia de Cap Tortosa, situada a 9.2 km mar endins:

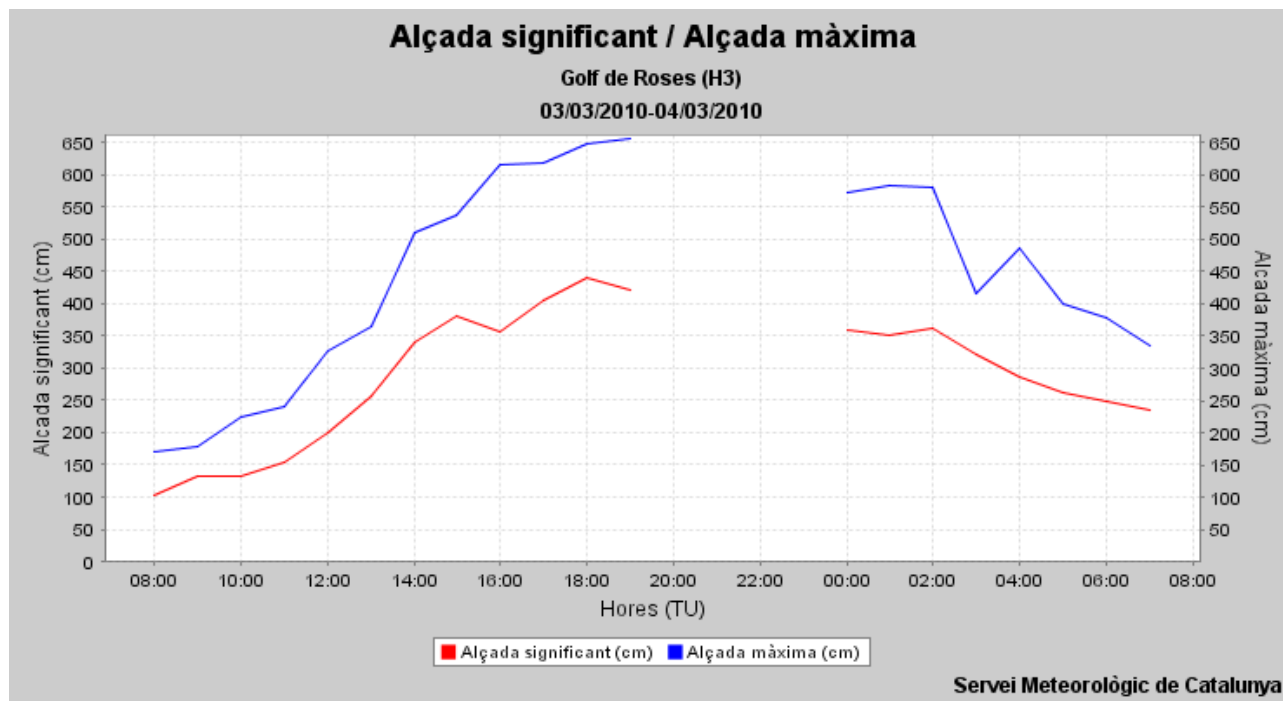


La línia vermella correspon a l'alçada significant, que dóna idea de l'alçada mitjana de les onades, i la línia blava és la mesura de l'alçada màxima. Com es pot veure a la gràfica, la punta més alta correspon als 6.28 m enregistrats entre les 10:00 i les 11:00 hores d'ahir.

Pel que fa a les dades de la boia del Llobregat, ubicada a 1.8 km de la costa, van augmentar al llarg de la tarda i nit, i s'ha enregistrat una onada màxima de 6.10 metres entre les 2:00 i les 3:00 hores de la passada matinada.



On el temporal marítim ha sigut més colpidor és a la costa Brava, ja que la depressió s'ha quedat encallada durant el vespre i la nit, abans d'allunyar-se del tot. La boia del Golf de Roses, situada a 7.4 km mar endins, ha enregistrat una onada màxima de 6.55 metres entre les 19:00 i les 20:00 h d'ahir, abans de perdre la comunicació durant unes hores a causa del fort onatge.



A continuació es poden veure dues imatges descriptives del temporal marítim, facilitades pels membres de la Xarxa d'Observadors Meteorològics (XOM) del Servei Meteorològic de Catalunya:



XOM - Torroella de Montgrí – 03-03-2010, 18:29 h - Josep Pasqual Massagué



Servei Meteorològic de Catalunya

Berlín, 38-46 4t
08029 Barcelona
Tel. 93.567.60.90
Fax. 93.567.61.02



XOM – L'Escala – 03-03-2010, 17:34 h – Sergi Corral Buela

El vent de gregal va bufar fort a tot el litoral i el Prelitoral al llarg del dia. Les ratxes màximes més destacades enregistrades a Catalunya van ser els 80 km/h a l'Estació Meteorològica Automàtica de l'Observatori Fabra de Barcelona, i els 68 km/h enregistrats a Vilassar de Mar i Portbou.

La pluja va escombrar tot el país, tot i que les quantitats més importants es van recollir al litoral i Prelitoral, especialment a l'extrem nord-est. Les precipitacions més destacades d'ahir són els 51.9 mm de Roses (l'Alt Empordà), els 43.8 mm de Portbou (l'Alt Empordà) o els 41.6 mm de Cassà de la Selva (la Selva). La neu també va caure al Pirineu, al Prepirineu i a punts del Prelitoral nord i de la Catalunya Central. La cota va arribar a baixar puntualment fins als 700 metres, tot i que els gruixos més importants es van registrar a les cotes més altes. Destaquen els aproximadament 30 cm de Núria (el Ripollès, 2000 m) o els 15 cm de Port del Compte (el Solsonès, 1600 metres).

El temporal marítim ja es dona per finalitzat i, tot i que es mantindrà la mar de fons del nord-est, l'estat de la mar anirà millorant progressivament durant les properes hores. La predicció a mitjà termini indica que a partir de dissabte arribarà una nova pertorbació que donarà lloc a noves precipitacions i a una baixada de la temperatura entre diumenge i dilluns.

Més informació a www.meteo.cat

Servei Meteorològic de Catalunya
Barcelona, 4 de març de 2010