



**Servei Meteorològic  
de Catalunya**

Berlín, 38-46 4t  
08029 Barcelona  
Tel. 93.567.60.90  
e-mail: serveis.meteocat@gencat.cat

**22 d'abril de 2021**

## **Principals trets dels vents i la mar a la via blava (Castell - Platja d'Aro)**

Entre els mesos de maig i setembre, els vents dominants a l'àrea varien molt en funció del moment del dia. Així, durant la nit (de 21h a 9h, hora oficial) els vents terrers són els més freqüents, de component W o WSW. A partir de les 9h, comença a establir-se el règim de brisa marítima, amb un cert predomini de la component E al principi del matí (10h a 11h), per virar clarament a S i SSW a partir de mig matí, Aquest patró és especialment clar en els mesos de juny i juliol, mentre que als d'agost i setembre, el vent dominant acostuma a ser de l'E a les hores centrals del dia.

S'adjunten dues figures amb les roses dels vents de juny i agost, obtingudes a partir de les dades de l'estació Meteorològica de Castell d'Aro, gestionada pel Servei Meteorològic de Catalunya. Es tracta de roses climàtiques generades pel període 2010-2019.

Les condicions de l'estat de la mar, a banda d'episodis poc freqüents de temporals de llevant o garbí que sí que poden alterar puntualment les condicions (maror o forta maror), el més freqüent és l'establiment d'una dinàmica molt vinculada amb el règim de brises. Així, a primera hora del matí i fins a migdia, la mar sol estar plana o arrissada, alterant-se a partir de llavors i fins a darrera hora de la tarda, i passant a marejol.



Generalitat de Catalunya  
**Departament de Territori  
i Sostenibilitat**



