

ESCALA BEAUFORT (vent)					ESCALA DOUGLAS (mar)			
grau	denominació	velocitat			grau	nom	altura onades	descripció
		nusos	m/s	km/h				
0	calma <i>calma</i>	< 1	0 - 0.2	0 - 2	0	mar plana <i>calma</i>	0 m.	<i>Mar como un espejo.</i>
1	ventolina <i>ventolina</i>	1 - 3	0.3 - 1.5	2 - 6	1	mar arrissada <i>mar rizada</i>	< 25 cm.	<i>Rizos como escamas de pescado, pero sin espuma.</i>
2	vent fluixet <i>flojito</i> <i>(brisa muy dèbil)</i>	4 - 6	1.6 - 3.3	7 - 11				<i>Pequeñas olas, crestas de apariencia vitrea, sin romperse.</i>
3	vent fluix <i>flojo</i> <i>(brisa dèbil)</i>	7 - 10	3.4 - 5.4	12 - 19	2	marejol <i>marejadilla</i>	25 - 50 cm.	<i>Pequeñas olas, crestas rompientes, espuma de aspecto vítreo, aislados vellones de espuma.</i>
4	vent moderat <i>bonancible</i> <i>(brisa moderada)</i>	11 - 16	5.5 - 7.9	20 - 29	3	maror <i>marejada</i>	0.50 - 1.25 m.	<i>Olas un poco largas. Numerosos borreguillos, dificultando la navegación para pequeñas embarcaciones sin cubierta.</i>
5	vent fresquet <i>fresquito</i> <i>(brisa fresca)</i>	17 - 21	8.0 - 10.7	30 - 39	4	forta maror <i>fuerte marejada</i>	1.25 - 2.50 m.	<i>Olas moderadas y alargadas. Gran abundancia de borreguillos y eventualmente algunos rociones.</i>
6	vent fresc <i>fresco</i> <i>(brisa fuerte)</i>	22 - 27	10.8 - 13.8	40 - 50	5	maregassa <i>mar gruesa</i>	2.50 - 4 m.	<i>Comienza la formación de olas grandes. Las crestas de espuma blanca se ven por doquier. Aumentan los rociones.</i>
7	vent fort <i>frescachón</i> <i>(viento fuerte)</i>	28 - 33	13.9 - 17.1	51 - 61	6	mar brava <i>mar muy gruesa</i>	4 - 6 m.	<i>La espuma es arrastrada en dirección del viento. La mar es gruesa.</i>
8	temporal <i>temporal</i> <i>(viento duro)</i>	34 - 40	17.2 - 20.7	62 - 74	7	mar desfeta <i>mar arbolada</i>	6 - 9 m.	<i>Olas altas con rompientes. La espuma es arrastrada en nubes blancas.</i>
9	temporal fort <i>temporal fuerte</i> <i>(viento muy duro)</i>	41 - 47	20.8 - 24.4	75 - 87				<i>Olas muy gruesas. La espuma es arrastrada en capas espesas. La mar empieza a rugir. Los rociones dificultan la visibilidad.</i>
10	temporal molt fort <i>temporal duro</i> <i>(temporal)</i>	48 - 55	24.5 - 28.4	88 - 101	8	mar molt alta <i>mar montañosa</i>	9 - 14 m.	<i>Olas muy gruesas con crestas empenachadas. La superficie de la mar parece blanca. Visibilidad reducida. La mar ruge.</i>
11	temporal violent <i>temporal muy duro</i> <i>(borrasca)</i>	56 - 63	28.5 - 32.6	102 - 117				<i>Olas excepcionalmente grandes (los buques de mediano tonelaje se pierden de vista). Mar completamente blanca. Visibilidad muy reducida.</i>
12	huracà <i>temporal huracanado</i> <i>(huracán)</i>	> 64	> 32.7	> 118	9	mar enorme <i>mar enorme</i>	> 14 m.	<i>El aire està lleno de espuma y de rociones. La visibilidad es casi nulla.</i>