Escalas Beaufort < > Douglas

Correspondencia entre escalas

ESCALA BEAUFORT (VIENTO)				ESCALA DOUGLAS (MAR)		
Grado	Denominación	Velocidad	Descripción	Grado	Nombre	Altura de Ola en Mts.
		nudos				
0	Calma	< 1	Mar como un espejo.	0	CALMA	0
1	Ventolina	1-3	Rizos como escamas de pescado, pero sin espuma.	1	RIZADA	0-0,25
2	Flojito (Brisa muy débil)	4-6	Pequeñas olas, crestas de apariencia vitrea, sin romperse.			
3	Flojo (Brisa débil)	7-10	Pequeñas olas, crestas rompientes, espuma de aspecto vitreo aislados vellones de espuma..	2	MAREJADILLA	0,25- 0.5
4	Bonacible (Brisa moderada)	11-16	Olas un poco largas. Numerosos borreguillos.	3	MAREJADA	0,5 – 1,25
5	Fresquito (Brisa fresca)	17-21	Olas moderadas y alargadas. Gran abundancia de borreguillos y eventualmente algunos rociones.	4	FUERTE MAREJADA	1,25 – 2,5
6	Fresco (Brisa fuerte)	22-27	Comienza la formación de olas grandes. Las crestas de espuma blanca se ven por doquier. Aumentan los rociones y la navegación es peligrosa para embarcaciones menores.	5	GRUESA	2,5 - 4
7	Frescachón (Viento fuerte)	28-33	La espuma es arrastrada en dirección del viento. La mar es gruesa.	6	MUY GRUESA	4 - 6
8	Temporal (Viento duro)	34-40	Olas altas con rompientes. La espuma es arrastrada en nubes blancas.	7	ARBOLADA	6 - 9
9	Temporal Fuerte (Muy duro)	41-47	Olas muy gruesas. La espuma es arrastrada en capas espesas. La mar empieza a rugir. Los rociones dificultan la visibilidad.			
10	Temporal Duro (Temporal)	48-55	Olas muy gruesas con crestas empenachadas. La superficie de la mar parece blanca. Visibilidad reducida. La mar ruge.	8	MONTAÑOSA	9 - 14
11	Temporal Muy Duro (Borrasca)	56-63	Olas excepcionalmente grandes (los buques de mediano tonelaje se pierden de vista). Mar completamente blanca. Visibilidad muy reducida.			
12	Temporal Huracanado (Huracán)	64-71 >	El aire está lleno de espuma y de rociones. La visibilidad es casi nula.	9	ENORME	> 14