

ESCALA BEAUFORT ¹

ESCALA	VELOCIDAD (NUDO)	VELOCIDAD (M/S)	EFECTOS DEL VIENTO EN ALTAMAR
0	1	0.0 – 0.2	MAR COMO ESPEJO
1	1 – 3	0.3 – 1.5	RIZOS COMO ESCAMAS DE PESCADO PERO SIN ESPUMA
2	4 – 6	1.6 – 3.3	PEQUEÑAS OLAS, CRESTAS DE APARIENCIA VÍTREA, SIN ROMPERSE
3	7 – 10	3.4 – 5.4	PEQUEÑAS OLAS, CRESTAS ROMPIENTES, ESPUMA DE ASPECTO VÍTREO AISLADOS VELLONES DE ESPUMA
4	11 – 16	5.5 – 7.9	PEQUEÑAS OLAS CRECIENDO, CABRILLO NUMEROSO Y FRECUENTE DE LAS OLAS
5	17 – 21	8.0 – 10.7	OLAS MEDIANAS ALARGADAS, CABRILLO (CON SALPICADURAS)
6	22 – 27	10.8 – 13.8	SE FORMAN OLAS GRANDES, CRESTAS DE ESPUMA BLANCA (SALPICADURAS FRECUENTES)
7	28 – 33	13.9 – 17.1	EL MAR CRECE; LA ESPUMA BLANCA QUE PROVIENE DE LAS OLAS ES ARRASTRADA POR EL VIENTO
8	34 – 40	17.2 – 20.7	OLAS DE ALTURA MEDIA Y MAS ALARGADAS, DEL BORDE SUPERIOR DE SUS CRESTAS COMIENZAN A DESTACARSE TORBELLINOS DE SALPICADURAS
9	41 – 47	20.8 – 24.4	GRANDES OLAS, ESPESAS ESTELAS DE ESPUMA A LO LARGO DEL VIENTO, LAS CRESTAS DE LAS OLAS SE ROMPEN EN ROLLOS, LAS SALPICADURAS PUEDEN REDUCIR LA VISIBILIDAD
10	48 – 55	24.5 – 28.4	OLAS MUY GRANDES CON LARGAS CRESTAS EN PENACHOS, LA ESPUMA SE AGLOMERA EN GRANDES BANCOS Y ES LLEVADA POR EL VIENTO EN ESPESAS ESTELAS BLANCAS EN CONJUNTO LA SUPERFICIE ESTA BLANCA, LA VISIBILIDAD ESTA REDUCIDA
11	56 – 63	28.5 – 32.6	OLAS DE ALTURA EXCEPCIONAL, (PUEDEN PERDERSE DE VISTA TRAS ELLAS BARCOS DE TONELAJE PEQUEÑO Y MEDIO), MAR CUBIERTA DE ESPUMA, LA VISIBILIDAD ESTA REDUCIDA
12	MAYOR A 64	MAYOR A 32.7	AIRE LLENO DE ESPUMA, SALPICADURAS, MAR CUBIERTO DE ESPUMA VISIBILIDAD MUY REDUCIDA

¹ Organización Meteorológica Mundial