

■ Medimos la velocidad del viento

Conoce la velocidad del viento observando el ambiente y consultando esta escala.

Escala de Beaufort				
Número Beaufort	Término descriptivo	Velocidad del viento		Especificaciones
		km/h	millas por h	Tierra
0	Calma	0 - 1	0 - 1	Calma: el humo sube en forma vertical.
1	Ventolina	2 - 6	2 - 3	La dirección del viento es señalada por el movimiento del humo, pero no por las veletas.
2	Viento suave	7 - 12	4 - 7	Se percibe el viento en la cara; susurran las hojas; las veletas son movidas por el viento.
3	Viento leve	13 - 18	8 - 11	Las hojas y las ramas de los árboles se mueven de forma constante; el viento extiende las banderas livianas.
4	Viento moderado	19 - 26	12 - 16	Se levantan polvo y papeles sueltos; se mueven las ramas pequeñas.
5	Viento regular	27 - 35	17 - 21	Los árboles pequeños con hojas comienzan a mecerse; en lagunas y estanques se forman olas muy pequeñas con crestas.
6	Viento fuerte	36 - 44	22 - 27	Se mueven las grandes ramas de los árboles; se oye el silbido de alambres telegráficos, los paraguas se usan con dificultad.
7	Viento muy fuerte	45 - 54	28 - 33	Se mecen los árboles por completo, es molesto caminar contra el viento.
8	Temporal	55 - 65	34 - 40	El viento rompe las ramitas de los árboles; es difícil caminar contra el viento.
9	Temporal fuerte	66 - 77	41 - 48	Ocasiona leves daños en las estructuras (se desprenden tejas y cabezas de las chimeneas).
10	Temporal muy fuerte	78 - 90	49 - 56	Se experimenta rara vez; arranca árboles de raíz, ocasiona considerables daños en estructuras.
11	Tempestad	91 - 104	57 - 65	Tiene lugar muy raras veces. Ocasiona daños generales.
12	Huracán	>104	>65	Son altamente destructivos. Dañan vehículos y edificios; provocan inundaciones y tornados.