

## SCALA DI BEAUFORT DELLA FORZA DEL VENTO

grado	velocità (km/h)	tipo di vento	velocità (nodi)	velocità (m/s)	effetti del vento
<b>0</b>	0 - 1	<b>calma</b>	0 < 1	< 0.3	il fumo ascende verticalmente; il mare è uno specchio.
<b>1</b>	1 - 5	<b>bava di vento</b>	1 - 3	0.3 - 1.5	il vento devia il fumo; increspature dell'acqua.
<b>2</b>	6 - 11	<b>brezza leggera</b>	4 - 6	1.6 - 3.3	le foglie si muovono; onde piccole ma evidenti.
<b>3</b>	12 - 19	<b>brezza</b>	7 - 10	3.4 - 5.4	foglie e rametti costantemente agitati; piccole onde, creste che cominciano ad infrangersi.
<b>4</b>	20 - 28	<b>brezza vivace</b>	11 - 16	5.5 - 7.9	il vento solleva polvere, foglie secche, i rami sono agitati; piccole onde che diventano più lunghe.
<b>5</b>	29 - 38	<b>brezza tesa</b>	17 - 21	8 - 10.7	oscillano gli arbusti con foglie; si formano piccole onde nelle acque interne; onde moderate allungate.
<b>6</b>	39 - 49	<b>vento fresco</b>	22 - 27	10.8 - 13.8	grandi rami agitati, sibili tra i fili telegrafici; si formano marosi con creste di schiuma bianca e spruzzi.
<b>7</b>	50 - 61	<b>vento forte</b>	28 - 33	13.9 - 17.1	interi alberi agitati, difficoltà a camminare contro vento; il mare è grosso, la schiuma comincia ad essere sfilacciata in scie.
<b>8</b>	62 - 74	<b>burrasca moderata</b>	34 - 40	17.2 - 20.7	rami spezzati, camminare contro vento è impossibile; marosi di altezza media e più allungati, dalle creste si distaccano turbini di spruzzi.
<b>9</b>	75 - 88	<b>burrasca forte</b>	41 - 47	20.8 - 24.4	camini e tegole asportati; grosse ondate, spesse scie di schiuma e spruzzi, sollevate dal vento, riducono la visibilità.
<b>10</b>	89 - 102	<b>tempesta</b>	48 - 55	24.5 - 28.4	rara in terraferma, alberi sradicati, gravi danni alle abitazioni; enormi ondate con lunghe creste a pennacchio.
<b>11</b>	103 - 117	<b>tempesta violenta</b>	56 - 63	28.5 - 32.6	raro, gravissime devastazioni; onde enormi ed alte, che possono nascondere navi di media stazza; ridotta visibilità.
<b>12</b>	oltre 118	<b>uragano</b>	64 +	32.7 +	distruzione di edifici, manufatti, ecc.; in mare la schiuma e gli spruzzi riducono assai la visibilità.