

# Scala di Beaufort

## Scala del Vento



Forza del vento in gradi Beaufort	Denominazione del vento	Velocità del vento in km/h	Velocità (nodi)	Velocità (m/s)	Caratteri
0	Calma	0 - 1	0 - 1	0 - 0.2	Il fumo ascende verticalmente; il mare è uno specchio.
1	Bava di vento	1 - 5	1 - 3	0.3 - 1.5	Il vento devia il fumo; increspature dell'acqua.
2	Brezza leggera	6 - 11	4 - 6	1.6 - 3.3	Le foglie si muovono; onde piccole ma evidenti.
3	Brezza tesa	12 - 19	7 - 10	3.4 - 5.4	Foglie e rametti costantemente agitati; piccole onde, creste che cominciano ad infrangersi.
4	Vento moderato	20 - 28	11 - 16	5.5 - 7.9	Il vento solleva polvere, foglie secche, i rami sono agitati; piccole onde che diventano più lunghe.
5	Vento teso	29 - 38	17 - 21	8 - 10.7	Oscillano gli arbusti con foglie; si formano piccole onde nelle acque interne; onde moderate allungate.
6	Vento fresco	39 - 49	22 - 27	10.8 - 13.8	Grandi rami agitati, sibili tra i fili telegrafici; si formano marosi con creste di schiuma bianca, e spruzzi.
7	Vento forte	50 - 61	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.
8	Burrasca	62 - 74	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.
9	Burrasca forte	75 - 88	41 - 47	20.8 - 24.4	Camini e tegole asportati; grosse ondate, spesse scie di schiuma e spruzzi, sollevate dal vento, riducono la visibilità.
10	Tempesta	89 - 102	48 - 55	24.5 - 28.4	Rara in terraferma, alberi sradicati, gravi danni alle abitazioni; enormi ondate con lunghe creste a pennacchio.
11	Tempesta violenta	103 - 117	56 - 63	28.5 - 32.6	Raro, gravissime devastazioni; onde enormi ed alte, che possono nascondere navi di media stazza; ridotta visibilità.
12	Uragano	118 ed oltre	64 ed oltre	32.7 ed oltre	Distruzione di edifici, manufatti, ecc.; in mare la schiuma e gli spruzzi riducono assai la visibilità.