



Novembre 2023

## Tabella della velocità media del vento secondo la scala Beaufort

Scala Beaufort (Bf)	Termine	Velocità in nodi	Velocità in m/s	Velocità in km/h	Stato del mare	Effetti sulla terraferma
0	Calma	< 1	0-0,2	< 1	Il mare è uno specchio.	Il fumo sale verticalmente.
1	Bava di vento	1-3	0,3-1,5	1-5	Leggere increspature dell'acqua.	La direzione del vento è segnalata dal movimento del fumo
2	Brezza leggera	4-6	1,6-3,3	6-11	Onde piccole, ma evidenti.	Si sente il vento sul viso e le foglie frusciano.
3	Brezza tesa	7-10	3,4-5,4	12-19	Onde molto piccole, creste che cominciano a infrangersi.	Le foglie sono in costante movimento, le bandiere leggere sventolano.
4	Vento moderato	11-16	5,5-7,9	20-28	Piccole onde, che diventano più lunghe.	Si solleva la polvere, si muovono i piccoli rami.
5	Vento teso	17-21	8,0-10,7	29-38	Onde moderate allungate, con possibilità di spruzzi.	Gli arbusti con foglie iniziano a ondeggiare. La sommità degli alberi ondeggia.
6	Vento fresco	22-27	10,8-13,8	39-49	Si formano marosi con creste di schiuma bianca.	I grandi rami iniziano ad ondeggiare. Il vento inizia a fischiare.
7	Vento forte	28-33	13,9-17,1	50-61	Le onde s'ingrossano, la schiuma comincia a "sfilacciarsi" in scie.	Tutti gli alberi iniziano a ondeggiare; si cammina con difficoltà contro vento.
8	Burrasca moderata	34-40	17,2-20,7	62-74	Marosi di altezza media; le creste si rompono e formano spruzzi vorticosi.	Si staccano rami dagli alberi; generalmente è impossibile camminare contro vento
9	Burrasca forte	41-47	20,8-24,4	75-88	Onde grosse che si infrangono, visibilità ridotta dagli spruzzi.	Possono verificarsi leggeri danni strutturali agli edifici.
10	Tempesta	48-55	24,5-28,4	89-102	Onde enormi, con lunghe creste a pennacchio; il mare ha un aspetto biancastro. Visibilità ridotta.	Raro nell'entroterra. Danni considerevoli alle abitazioni. Alberi sradicati.
11	Tempesta violenta	56-63	28,5-32,6	103-117	Onde eccezionalmente alte. Il mare è coperto da banchi di schiuma e la visibilità è ridotta.	Vasti danni strutturali.
12	Uragano	≥ 64	≥ 32,7	≥ 118	Aria piena di schiuma e spruzzi che riducono molto la visibilità, il mare è tutto bianco	Danni ingenti ed estesi alle strutture.

1 nodo = 1.852 km/h

Velocità media del vento all'altezza di 10 metri sopra un terreno piatto e libero da ostacoli.

Fonte : Manuel des codes - Codes internationaux, volume I.1, Annexe II du Règlement technique de l'OMM: Partie A – Codes alphanumériques. Page 463.