

Vindhastighed/Vindstyrke angivet i:			Vindstyrkens angivelse i ord	Vindens virkninger			Omr. bølgehøjde i meter på åbent hav
Meter pr. sek.	Knob (sm/t.)	Beaufort		På havet	På land		
0-0,2	Under 1	0	Stille	Vandfladen spejlblank	Ingen		
0,3- 1,5	1- 3	1	Næsten stille	Små krusninger	Vimpler og løv rører sig svagt	0,1	
1,6- 3,3	4- 6	2	Svag	Korte småbølger	Vimpler løftes. Flag rører sig.	0,2	
3,4- 5,4	7-10	3	Let	Enkelt hvide skumtoppe	Vimpler strækkes. Flag løftes.	0,6	
5,5- 7,9	11-16	4	Jævn	Lange bølger, hyppige skumtoppe	Flag strækkes. Grene bevæger sig.	1,0	
8,0-10,7	17-21	5	Frisk	Overalt hvide skumtoppe	Tyke grene bevæger sig. Støv tyger.	2,0	
10,8-13,8	22-27	6	Hård	Store bølger. Skumsprøjt	Blæsten hviner i ledninger	3,0	
13,9-17,1	28-33	7	Stiv	Bølgerne tårner op, toppene brydes, skumstriber og -sprøjt overalt	Det er trættende at gå mod vinden	4,0	
17,2-20,7	34-40	8	Hård	} kuling	Besværligt at gå i det fri	5,5	
20,8-24,4	41-47	9	Storm-ende		Vinden rusker i træer og huse	7,0	
24,5-28,4	48-55	10	Storm	Brådsær. Havel næsten hvidt		9,0	
28,5-32,6	56-63	11	Stærk storm	Overalt trådende skum	Der opstår skader på huse og i naturen	12,5	
32,7 og derover	64 og derover	12	Orkan	Lufften tyldt med skum og sprøjt		14,0	

1 knob = 1 sm. pr. time = ca. 1,85 km pr. time = 0,52 m/s.