

Knop	Beaufort		m / s	Virkning på sjøen
0-1	0	Stille	0,0-0,2	Sjøen er speilblank (havblikk).
1-3	1	Flau vind	0,3-1,5	Vindretning sees av røykens drift.
4-6	2	Svak vind	1,6-3,3	Små korte, men tydelige bølger med glatte kammer som ikke brekker.
7-10	3	Lett bris	3,4-5,4	Småbølgene begynner å toppe seg, det dannes skum, som ser ut som glass. en og annen skumskavl kan forekomme.
11-16	4	Laber bris	5,5-7,9	Bølgene blir lengre, endel skumskavler.
17-21	5	Frisk bris	8,0-10,7	Middelstore bølger som har mer utpreget langstrakt form og med mange skumskavler. Sjøsprøyt fra toppene kan forekomme.
22-27	6	Liten kuling	10,8-13,8	Store bølger begynner å danne seg. Skumskavlene er større overalt. Gjerne noe sjøsprøyt.
28-33	7	Stiv kuling	13,9-17,1	Sjøen hoper seg opp og hvitt skum fra bølgetopper som brekker, begynner å blåse i strimer i vindretningen.
34-40	8	Sterk kuling	17,2-20,7	Middels høye bølger av større lengde. Bølgekammene er ved å brytes opp til sjørokk, som driver i tydelige markerte strimer med vinden.
41-47	9	Liten storm	20,8-24,4	Høye bølger. Tette skumstrimer driver i vindretningen. Sjøen begynner å rulle. Sjørokket kan minske synsvidden.
48-55	10	Full storm	24,5-28,4	Meget høye bølger med lange overhengende kammer. skummet, som dannes i store flak, driver med vinden i tette hvite strimer så sjøen får et hvitaktig utseende. Rullingen blir tung og støtende. Synsvidden nedsettes.
56-63	11	Sterk storm	28,5-32,6	Ualminnelig høye bølger (små og middelstore skip kan for en tid forsvinne i bølgedalene). Sjøen er fullstendig dekket av lange, hvite skumflak som ligger i vindens retning. Overalt blåser bølgekammene til frådelignende skum. Sjørokket nedsetter synsvidden.
64-	12	Orkan	32,6-	Luften er fylt av skum og sjørokk som nedsetter synsvidden betydelig. Sjøen er fullstendig hvit av drivende skum.