

### Umrechnungstabelle Beaufort, Knoten, km/h und m/s

<b>Bft.</b>	<b>Kn.</b>	<b>km/h</b>	<b>m/s</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Auswirkung auf die See</b>
0	1	1	0 - 0,2	Windstille	Spiegelglatte See
1	1-3	1-5	0,3-1,5	Leiser Zug	Kleine Kräuselwellen ohne Schaumkämme
2	4-6	6-11	1,6-3,3	Leichte Brise	Kleine, kurze Wellen, glasige, nicht brechende Kämme.
3	7-10	12-19	3,4-5,4	Schwache Brise	Kämme beginnen zu brechen. Schaum glasig, vereinzelt Schaumköpfe.
4	11-15	20-28	5,5-7,9	Mäßige Brise	Kleine, längere Wellen. Verbreitet Schaumköpfe.
5	16-21	29-38	8,0-10,7	Frische Brise	Lange,mäßige Wellen. Überall Schaumkämme.
6	22-27	39-49	10,8-13,8	Starker Wind	Größere Wellen und Schaumflächen, Kämme brechen, etwas Gischt
7	28-33	50-61	13,9-17,1	Steifer Wind	See türmt sich, Schaum legt sich in Windrichtung.
8	34-40	62-74	17,2-20,7	Stürmischer Wind	Mäßig hohe Wellenberge mit langen Kämmen, Gischt weht ab, Schaumstreifen.
9	41-47	75-88	20,8-24,4	Sturm	Hohe Wellenberge, dichte Schaumstreifen, See "rollt". Gischt beeinträchtigt Sicht.
10	48-55	89-102	24,5-28,4	Schwerer Sturm	Sehr hohe Wellenberge, lange überbrechende Kämme. See, weiß durch Schaum, rollt schwer und stoßartig, Gischt beeinträchtigt Sicht
11	56-63	103-117	28,5-32,6	Orkanartiger Sturm	Extrem hohe Wellenberge. Wellenkämme werden überall zu Gischt zerblasen, Sicht herabgesetzt.
12	64-71	118-133	32,7-36,9	Orkan	Luft mit Schaum und Gischt angefüllt, See vollständig weiß, Sicht stark herabgesetzt.