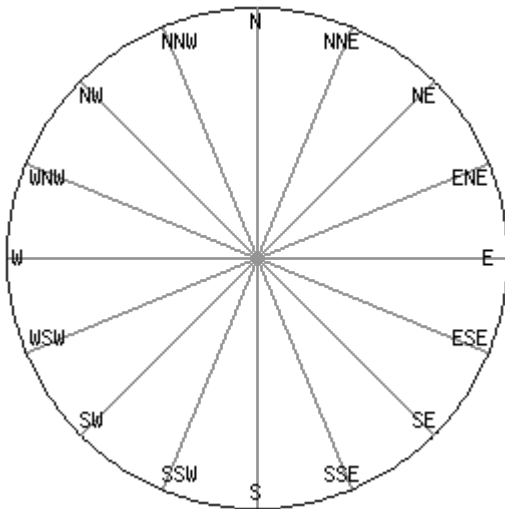


Windstärken-Tabelle zum Umrechnen von Knoten, Beaufort, m/s und km/h.

Knoten	Beaufort	m/s	km/h	mph	Bezeichnung	Auswirkung auf die See	Wirkung an Land
1	0	0 - 0.2	1	1	Windstille	Spiegelglatte See	keine Luftbewegung, Rauch steigt senkrecht empor.
1-3	1	0.3-1.5	1-5	1-3	Leiser Zug	Kleine Kräuselwellen ohne Schaumkämme	Kaum merklich, Rauch treibt leicht ab, Windflügel und Windfahnen unbewegt.
4-6	2	1.6-3.3	6-11	4-7	Leichte Brise	Kleine, kurze Wellen, glatte, nicht brechende Kämme.	Blätter rascheln, Wind im Gesicht spürbar.
7-10	3	3.4-5.4	12-19	8-12	Schwache Brise	Kämme beginnen sich zu brechen. Schaum glatt, vereinzelt Schaumköpfe.	Blätter und dünne Zweige bewegen sich, Wimpel werden gestreckt.
11-15	4	5.5-7.9	20-28	13-17	Mäßige Brise	Kleine, längere Wellen. Verbreitet Schaumköpfe.	Zweige bewegen sich, loses Papier wird vom Boden gehoben.
16-21	5	8.0-10.7	29-38	18-24	Frische Brise	Lange, mäßige Wellen. überall Schaumkämme.	Größere Zweige und Bäume bewegen sich, Wind deutlich hörbar.
22-27	6	10.8-13.8	39-49	25-30	Starker Wind	Größere Wellen und Schaumflächen, Kämme brechen, etwas Gischt.	Dicke Äste bewegen sich, hörbares Pfeifen an Drahtseilen, in Telefonleitungen.
28-33	7	13.9-17.1	50-61	31-38	Steifer Wind	See türmt sich, Schaum legt sich in Windrichtung.	Bäume schwanken, Widerstand beim Gehen gegen den Wind.
34-40	8	17.2-20.7	62-74	39-46	Stürmischer Wind	Mäßig hohe Wellenberge mit langen Kämmen, Gischt weht ab, Schaum-	Große Bäume werden bewegt, Fensterläden werden geöffnet, Zweige bre-

Knoten	Beaufort	m/s	km/h	mph	Bezeichnung	Auswirkung auf die See	Wirkung an Land
						streifen.	chen von Bäumen, beim Gehen erhebliche Behinderung.
41-47	9	20.8-24.4	75-88	47-54	Sturm	Hohe Wellenberge, dichte Schaumstreifen, See "rollt". Gischt beeinträchtigt Sicht.	Äste brechen, kleinere Schäden an Häusern, Ziegeln und Rauchhauben werden von Dächern gehoben, Gartenmöbel werden umgeworfen und verweht, beim Gehen erhebliche Behinderung.
48-55	10	24.5-28.4	89-102	55-63	Sturm	Sehr hohe Wellenberge, lange überbrechende Kämme. See, weiß durch Schaum, rollt schwer und stoßartig, Gischt beeinträchtigt Sicht.	Bäume werden entwurzelt, Baumstämme brechen, Gartenmöbel werden weggeweht, größere Schäden an Häusern; selten im Landesinneren.
56-63	11	28.5-32.6	103-117	64-73	Orkanartiger Sturm	Extrem hohe Wellenberge. Wellenkämme werden überall zu Gischt zerblasen, Sicht herabgesetzt.	Heftige Böen, schwere Sturmschäden, schwere Schäden an Wäldern (Windbruch), Dächer werden abgedeckt, Autos werden aus der Spur geworfen, dicke Mauern werden beschädigt, Gehen ist unmöglich; sehr selten im Landesinneren.
64-71	12	>32.7	>118	>74	Orkan	Luft mit Schaum und Gischt angefüllt, See vollständig weiß, Sicht stark herabgesetzt.	Schwerste Sturmschäden und Verwüstungen; sehr selten im Landesinneren.

Windrose



Windrichtungen

Abkürzung	Windrichtung	Grad
N	Nord	0°
NNE	Nordnordost	22.5°
NE	Nordost	45°
ENE	Ostnordost	67.5°
E	Ost	90°
ESE	Ostsüdost	112.5°
SE	Südost	135°
SSE	Südsüdost	157.5°
S	Süd	180°
SSW	Südsüdwest	202.5°
SW	Südwest	225°
WSW	West südwest	247.5°
W	West	270°
WNW	Westnordwest	292.5°
NW	Nordwest	315°
NNW	Nordnordwest	337.5°