

windstärke beaufort



beaufort	m/s	km/h	kts	mph	bezeichnung
0	0-0,2 spiegelglatte see	< 1	< 1	< 1	still
1	0,3-1,5 kleine schuppenförmige kräuselwellen, kräuseln	1-5	1-3	1-3	leiser zug
2	1,6-3,3 kleine kurze wellen, kämme glasig und brechen nicht	6-11	4-6	4-7	leichte brise
3	3,4-5,4 erste kämme beginnen sich zu brechen, glasiger schaum	12-19	7-10	8-12	schwache brise
4	5,5-7,9 wellen noch klein, aber länger werdend, weisse schaumköpfe treten verbreitet auf	20-28	11-16	13-18	mäßige brise
5	8,0-10,7 mäßige, aber langlaufende wellen, überall weisse schaumkämme, noch nicht verweht	29-38	17-21	19-24	frische brise
6	10,8-13,8 bildung größerer wellen, kämme brechen, teilweise weisse schaumflächen, gischt	39-49	22-27	25-31	starker wind
7	13,9-17,1 see geht höher, der schaum wird streifig in windrichtung verweht	50-61	28-33	32-38	steifer wind
8	17,2-20,7 wellenberge türmen sich auf, von den kämmen weht gischt ab, starke schaumstreifen	62-74	34-40	39-46	stürmischer wind
9	20,8-24,4 hohe wellenberge, dichte schaumstreifen, see beginnt zu rollen, sicht beeinträchtigt	75-88	41-47	47-54	sturm
10	24,5-28,4 sehr hohe wellenberge, see weiss vor schaum, schweres stossartiges rollen der see	89-102	48-55	55-63	schwerer sturm
11	28,5-32,6 gewaltige wellenberge, riesige wellenkämme brechen, die see donnert, brodeln, zischt	103-117	56-63	64-72	orkanartiger sturm
12	> 32,7 donnergrollen, fischt fliegt nur so umher, see vollständig weiss, sehr geringe sicht	> 118	> 64	> 73	orkan