

SKALA BEAUFORTA

°B	m/s	Nazwa	Wpływ wiatru na morze	Wpływ wiatru na ląd
0	0 - 0,2	cisza	tafla wody lustrzana	bezruch powietrza
1	0,2 - 1,6	powiew	drobna, łuskowata fala, zmarszczki	dym unosi się prawie pionowo do góry
2	1,6 - 3,3	słaby wiatr	drobna, krótka fala o szklistych grzbietach	odczuwa się powiew, liście drzą
3	3,4 - 5,4	łagodny wiatr	krótka fala o szklistych grzbietach, sporadycznie pojawia się piana	wiatr porusza liście
4	5,5 - 7,9	umiarkowany wiatr	na grzbietach fal tworzy się piana, słychać plusk	wiatr porusza gałązki, unosi kurz i suche liście
5	8,0 - 10,7	świeży wiatr	gęste, białe grzebienie na falach, poszum morza	wiatr porusza większe gałęzie, gwizdże w uszach, wyprostowuje duże flagi
6	10,8 - 13,8	silny wiatr	tworzą się grzywacze, wysoka fala, szum morza	wiatr porusza grube gałęzie, świst na przedmiotach
7	13,9 - 17,1	bardzo silny wiatr	piana układa się w równoległe pasma, głośny szum morza	wiatr porusza cieńsze pnie, opór przy marszu pod wiatr
8	17,2 - 20,7	sztorm	wysokie, długie fale, pasma piany wzdłuż kierunku wiatru	wiatr ugina pnie, łamie gałęzie
9	20,8 - 24,4	silny sztorm	fale i pasma piany, urywany ryk morza	wiatr unosi drobne przedmioty, łamie duże gałęzie
10	24,5 - 28,4	bardzo silny sztorm	morze białe od piany, fale przelewają się, ryk morza	wiatr łamie i wrywa drzewka
11	28,5 - 32,6	gwałtowny sztorm	wiatr zrywa wierzchołki fal, pył wodny	wiatr łamie pnie drzew, spustoszenie
12	>36,9	huragan	kipiel wodna, huk morza, ograniczona widzialność	wiatr niszczy budynki, wielkie spustoszenie