

## ECHELLE BEAUFORT

[www.cruisingpartner.com](http://www.cruisingpartner.com)

CORRESPONDANCE DES ECHELLES DE VITESSE DES VENTS					RELATION ENTRE LE VENT ET L'ETAT DE LA MER					
Echelle Beaufort	Termes Force Vent descriptif	Chiffres Vitesse et Force Vent			Effets à terre	Chiffres		Termes		Effets au large
		nœuds/knots	km/h	Mètre/Seconde		Force vent	Force mer	Force Mer descriptif		
0	Calme	< 1 kt	< 1 km/h		La fumée monte droit	0	0	Calme	Sans rides - Mer comme un miroir	
1	Très légère brise	1 à 3 kt	1 à 5 km/h		La fumée indique la direction du vent.	1	1	Calme	Ridée - Quelques rides sur la mer	
2	Légère brise	4 à 6 kt	6 à 11 km/h		On sent le vent sur le visage	2	2	Belle	Vaguelettes courtes ne déferlant pas	
3	Petite brise	7 à 10 kt	12 à 19 km/h	3,4 à 5,2 M/s	Les drapeaux flottent	3	3	Peu agitée	Très petites vagues, quelques montons	
4	Jolie brise	11 à 16 kt	20 à 28 km/h	5,3 à 7,4 M/s	Le sable s'envole	4	3	Peu agitée	Petites vagues, nombreux moutons	
5	Bonne brise	17 à 21 kt	29 à 38 km/h	7,5 à 9,5 M/s	Les branches des pins s'agitent	5	4	Agitée	Vagues modérées, moutons, quelques embruns	
6	Vent frais	22 à 27 kt	38 à 49 km/h	9,9 à 12,4 M/s	Les fils électriques sifflent	6	5	Forte	Formation de lames, crêtes d'écume blanche, embruns	
7	Grand frais	28 à 33 kt	50 à 61 km/h	12,5 à 15,2 M/s	On peine à marcher contre le vent	7	5	Forte	Lames déferlantes	
8	Coup de vent	34 à 40 kt	62 à 74 km/h	15,3 à 18,2 M/s	Les grands arbres s'agitent	8	6	Très forte	Lames allongées, tourbillons d'embruns, traînées d'écume	
9	Fort coup de vent	41 à 47 kt	75 à 88 km/h	18,3 à 21,5 M/s	On ne marche plus contre le vent	9	7	Grosse	Grosses lames, rouleaux, visibilité réduite par les embruns	
10	Tempête	48 à 55 kt	89 à 102 km/h	21,6 à 25,1 M/s	Les bâtiments sont endommagés	10	7	Grosse	Très grosses lames, épaisses traînées blanches, visibilité réduite par les embruns	
11	Violente tempête	56 à 63 kt	103 à 117 km/h	25,2 à 29 M/s	Des arbres sont déracinés	11	8	Très grosse	Lames exceptionnellement hautes, bancs d'écume, visibilité réduite par les embruns	
12	Ouagan	> 64 kt	118 km/h	> 30 M/s	Rare, dégâts considérables	12	12	Enorme	Lames énormes, mer entièrement blanche, visibilité très réduite par les embruns	

-