

Echelle Beaufort

Force	Appellation	Vitesse du vent	Etat de la mer	Effets sur terre
0	Calme	1 Nœud 1 km/h	Mer d'huile miroir	La fumée monte droit
1	Très légère brise	1 à 3 Nœuds 1 à 5 km/h	mer ridée	La fumée indique la direction du vent
2	Légère brise	4 à 6 Nœuds 6 à 11 km/h	Vaguelettes	On sent le vent au visage
3	Petite brise	7 à 10 Nœuds 12 à 19 km/h	Petits "moutons"	Les drapeaux flottent
4	Jolie brise	11 à 16 Nœuds 20 à 28 km/h	Nombreux "moutons"	Le sable s'envole
5	Bonne brise	17 à 21 Nœuds 29 à 38 km/h	Vagues, embruns	Les branches de pins s'agitent
6	Vent frais	22 à 27 Nœuds 39 à 49 km/h	Lames, crêtes d'écumes étendues	Les fils électriques sifflent
7	Grand-frais	28 à 33 Nœuds 50 à 61 km/h	Lames déferlantes	On peine à marcher contre le vent
8	Coup de vent	34 à 40 Nœuds 62 à 74 km/h	Les crêtes des vagues partent en tourbillons d'écume	On ne marche plus contre le vent
9	Fort coup de vent	41 à 47 Nœuds 75 à 88 km/h		
10	Tempête	48 à 55 Nœuds 89 à 102 km/h	Les embruns obscurcissent la vue, on ne voit plus rien	Les enfants de - de 12 ans s'envolent
11	Violente tempête	56 à 63 Nœuds 103 à 117 km/h		
12	Ouragan	64 à + Nœuds 118 à + km/h		

Conversion des unités marine

1 Pouce	2,54 centimètres
1 Pied	30,48 centimètres
1 Yard	0,9144 mètres
1 brasses	1,823 mètres
1 Encablure	185,2 mètres
1 Mille	1,852 kms
1 lieue	5,556 kms
1 Tonneau	2,83 m ³
1 Nœud	1,852 km/h

