

| Degré beaufort | Terme descriptif | Vitesse moyenne en nœuds | Vitesse moyenne en km/h | Observations en mer | Observations sur Terre |
|----------------|-------------------|--------------------------|-------------------------|---|---|
| 0 | Calme | < 1 | < 1 | La mer est comme un miroir | On ne sent pas de vent, la fumée s'élève verticalement |
| 1 | Très légère brise | De 1 à 3 | De 1 à 5 | Quelques rides, pas d'écume | On sent très peu le vent, la fumée commence à réagir au vent |
| 2 | Légère brise | De 4 à 6 | De 6 à 11 | Vaguelettes | Le vent est perçu au visage, les feuilles frémissent, les girouettes tournent |
| 3 | Petite brise | De 7 à 10 | De 12 à 19 | Petites vagues, premiers moutons | Les drapeaux légers se déploient, les feuilles sont agitées continuellement |
| 4 | Jolie brise | De 11 à 16 | De 20 à 28 | Petites vagues s'allongeant, moutons nombreux | Le vent soulève la poussière et les papiers, dérange les cheveux |
| 5 | Bonne brise | De 17 à 21 | De 29 à 38 | Vagues nettement allongées, beaucoup de moutons, premiers embruns | La vision est gênée par les particules en mouvement dans l'air, les arbustes se balancent |
| 6 | Vent frais | De 22 à 27 | De 39 à 49 | Des lames se forment, d'avantage d'embruns | Les grandes branches sont agitées, les fils électriques émettent des sifflements |
| 7 | Grand frais | De 28 à 33 | De 50 à 61 | La mer grossit, l'écume commence à être soufflée dans le lit du vent | La marche contre le vent devient pénible |
| 8 | Coup de vent | De 34 à 40 | De 62 à 74 | Lames grossissantes, plus d'écume | Marche contre le vent difficile, les rameaux cassent |
| 9 | Fort coup de vent | De 41 à 47 | De 75 à 88 | Lames déferlantes, tourbillons d'écume, visibilité réduite par les embruns | Premières toitures endommagées |
| 10 | Tempête | De 48 à 55 | De 89 à 102 | Lames déferlantes de plus de 6 mètres, mer couverte d'écume | Arbres déracinés, dégâts importants sur les habitations |
| 11 | Violente tempête | De 56 à 63 | De 103 à 117 | Lames déferlantes de hauteur exceptionnelle, mer couverte d'écume | Très rare à terre, ravages étendus |
| 12 | Ouragan | 64 et plus | 118 et plus | Lames déferlantes énormes (creux à plus de 10m), mer entièrement blanche, visibilité très réduite | Ravages désastreux |