

BOFOR RÜZGAR ÇİZELGESİ (BEAUFORT WIND SCALE)

Beaufort tarafından geliştirilen ve 0 (sakin)'den 12 (çok şiddetli kasırga)'ye kadar tahmini rüzgar şiddetlerinin sıralandığı gösterge. Bu gösterge, rakamların yanı sıra bu şiddetteki rüzgarların kara ve deniz üzerindeki etkileri de tanımlamaktadır.

Hız birimi "knot" tur. 1 knot 1 saate 1 deniz-mili* yol demektir. (1 knot = 1,852 km/sa)

BOFOR	HIZ [knot] [km/h]		TANIMI		BELİRTİLER
0	1 den az	<1.8	Limanlık Sakin	Calm	Deniz ayna gibi düz.
1	1 - 3	<5.5	Esinti	Light air	Yüzey Balıkpulu görünümünde. Köpük yok.
2	4 - 6	<11	Hafif rüzgâr	Light	Kısa ve küçük dalgalar. Çatlak yok.
3	7 - 10	<18	Tatlı rüzgâr	Gentle Breeze	Dalgalar büyür tepeleri çatlar. Uçlarda hafif kırılmalar belirir.
4	11 - 16	<29	Mutedil Rüzgâr	Moderate Breeze	Dalgalar uzunlaşır, beyaz köpükler görülmeye başlar.
5	17 - 21	<38	Firişka rüzgâr	Fresh Breeze	Orta büyüklükte dalgalar, boyları uzun ve serpintili
6	22 - 27	<49	Kuwetli rüzgâr	Strong Breeze	Büyük dalgalar oluşur, köpüklü dalga başları daha geniştir.
7	28 - 33	<60	Mutedil fırtına	Near Gale	Dalgalar biri biri üzerine yığılır. Çatlayan dalgaların köpükleri uçuşmaya başlar.
8	34 - 40	<72	Fırtına	Gale	Uzun ve yüksek orta dalgalar oluşur. Çatlaklar öne doğru kırılır. Köpükler uçuşur.
9	41 - 47	<86	Kuwetli fırtına	Strong Gale	Dalgalar yükselir, yuvarlanmaya başlar. Serpintiler görüşü azaltır.
10	48 - 55	<100	Ağır fırtına	Storm	Pek yüksek dalgalar, dalga tepeleri devrilecek gibi uzun ve kesif köpük sahaları oluşur. Deniz yüzü beyaz görülür. Görüş kabiliyeti çok azdır.
11	56 - 66	<120	Pek ağır fırtına	Violent Storm	Çok yüksek dalgalar olur. Küçük gemiler dalgaların arasında bazen görülmez. Deniz yüzü beyaz köpüklerle kaplıdır. Görüş çok bozuktur.
12	66 dan fazla	>120	Kasırga	Hurricane	Hava köpük ve serpinti ile dolu. Deniz bembeyaz, görüş tamamen kaybolmuştur.



Vantage PRO 2™
Kablosuz Meteoroloji İstasyonu
www.davis-tr.com

- 300 metre mesafeden kablosuz veri transferi!
- Diğer meteoroloji istasyonlarının 3 katından fazla menzili!
- Her 2,5 saniyede veri güncelleme!