

VATOZ

CURRENT & WIND

AKINTI / RÜZGÂR HIZ-YÖN ANALİZİ



ÖLÇÜM VERİSİNDEN PROFESYONEL ANALİZ RAPORUNA.

Akıntı ve rüzgâr verilerini yönsel, zamansal ve istatistiksel olarak tek platformda değerlendirin.

GÜNLÜK GÜLLER • HIZ-ZAMAN • YÖN-ZAMAN • HIZ-YÖN • PDF RAPOR

Ham veriden anlaşılır sonuca, hızlı ve profesyonel analiz.

ÇOKLU VERİ DESTEĞİ

Excel, TXT ve CSV verilerini doğrudan içe aktarın.

GÖRSEL ANALİZ

Gül ve grafiklerle yön-hız davranışını inceleyin.

OTOMATİK RAPOR

Bulguları, tabloları ve grafikleri PDF'e dönüştürün.

Akıntı ve rüzgâr verilerini tek ekrandan analiz edin

VATOZ Current & Wind Analysis; farklı ölçüm formatlarını düzenlenebilir veri tablosu, günlük polar güller, zamansal grafikler ve istatistiksel özetlerle bütünsel bir analiz ortamında birleştirir.

EXCEL / TXT / CSV İÇE AKTARIM

Tarih, saat, hız ve yön sütunlarını algılayarak gerçek ölçüm verisini analiz ortamına aktarır.

DÜZENLENEBİLİR VERİ KONSOLU

Saat, hız ve yön değerlerini hücre bazında kontrol edin; düzeltmeleri grafiklere anında yansıtın.

GÜNLÜK AKINTI / RÜZGÂR GÜLLERİ

Her çalışma günü için yön frekansını ve hız sınıflarını polar gül üzerinde görselleştirin.

ESNEK ANALİZ AYARLARI

Yön sektörü, hız birimi, sakinlik eşiği, grafik başlığı ve çalışma tarihlerini projeye göre tanımlayın.

Bütünsel analiz iş akışı



Temel analiz ekranları

YÖN-ZAMAN GRAFİĞİ

Yön değerlerinin ölçüm süresince zamana bağlı değişimini günlük seriler halinde karşılaştırın.

HIZ-ZAMAN GRAFİĞİ

Akıntı veya rüzgâr hızının gün ve saat bazındaki değişimini izleyin.

HIZ-YÖN DAĞILIMI

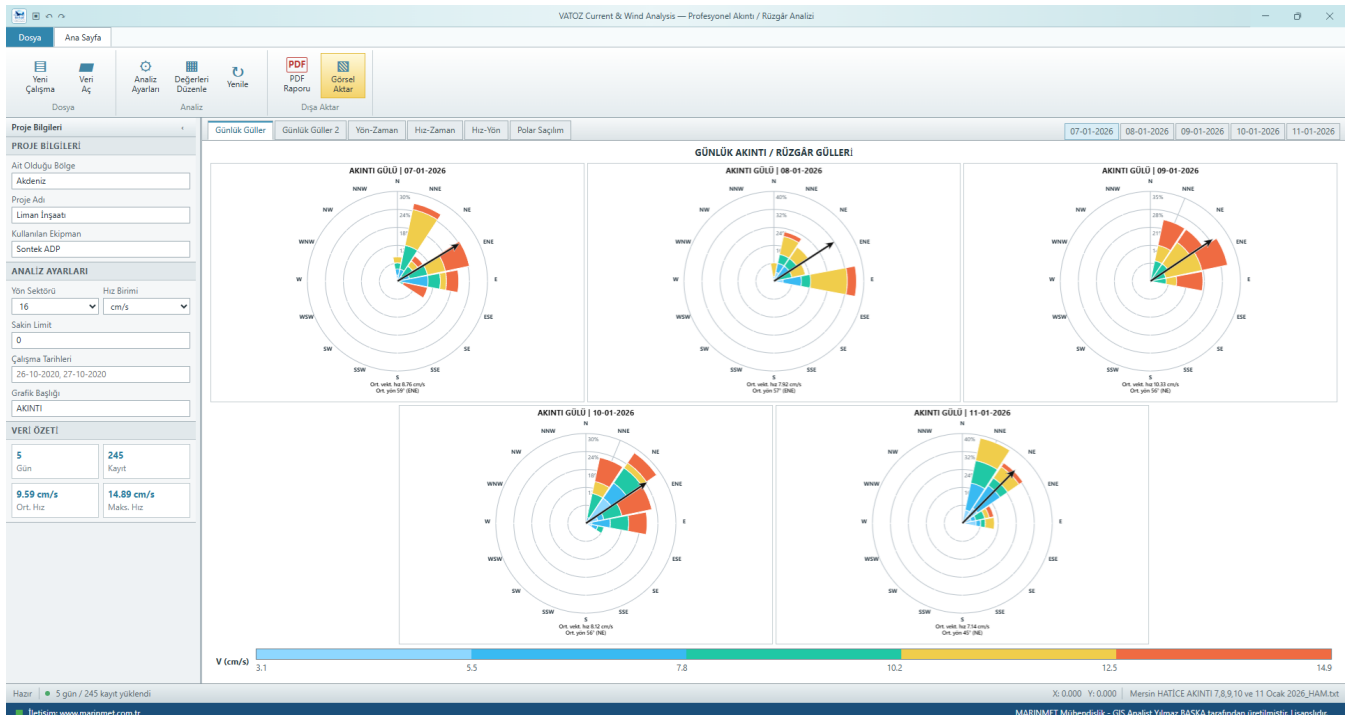
Hız ile manyetik yön arasındaki ilişkiyi çalışma günleri bazında değerlendirin.

POLAR SAÇILMA GRAFİĞİ

Ölçüm noktalarını yön ve hız büyüklüğüne göre polar düzlemde görüntüleyin.

VATOZ Current & Wind ile verinizi anlaşılır sonuca dönüştürün.

marinmet.com.tr



İstatistiksel değerlendirme ve profesyonel raporlama

Verinin yalnızca grafiğini değil, çalışma dönemi boyunca ortaya çıkan yönsel ve zamansal davranışını da ölçülebilir bulgularla raporlayın.

MINİMUM, MAKSİMUM VE ORTALAMA

Her gün ve tüm çalışma dönemi için hız ve yön değerlerinin minimum, maksimum ve ortalamasını hesaplayın.

GÜNLÜK KARŞILAŞTIRMA

Çalışma günlerini ayrı renk ve etiketlerle karşılaştırın; en yüksek ve en düşük hızın görüldüğü tarihleri tespit edin.

BASKIN YÖN SEKTÖRÜ

Ölçümlerin yön frekansını sektörlere ayırarak veri setinin baskın akıntı veya rüzgâr yönünü belirleyin.

SAKİNLİK EŞİĞİ VE HIZ SINIFLARI

Düşük hızları sakinlik eşiğine göre ayırın; hız sınıflarını otomatik oluşturulan renkli lejantlarla gösterin.

Otomatik PDF rapor içeriği

1

BULGULAR

Tarih + kayıt sayısı

2

İSTATİSTİK

Min + Maks + Ort.

3

GRAFİKLER

Yön/Hız zaman

4

GÜLLER

Günlük polar analiz

Rapor ve çıktı araçları

PROFESYONEL PDF RAPORU

Analiz bulguları, ham veri tablosu, günlük istatistikler, grafikler ve akıntı/rüzgâr güllerini çok sayfalı A4 raporda birleştirin.

OTOMATİK METİNSEL BULGULAR

Çalışma tarihleri, kayıt sayısı, hız aralığı, genel ortalama, yön aralığı ve baskın sektör için açıklayıcı bulgular üretin.

AKTİF ANALİZİ GÖRSEL İNDİR

Ekranda açık olan günlük gül veya grafik panelini yüksek çözünürlüklü PNG görseli olarak dışa aktarın.

ÖZET VE HAM VERİ TABLOLARI

Günlük karşılaştırma tablolarını ve analizde kullanılan düzenlenmiş kayıtları rapora ekleyin.

DAHA HIZLI ANALİZ

Veriyi yükleyin; tüm grafikler birlikte oluşsun.

DAHA ANLAŞILIR SONUÇ

Yön, hız ve zaman ilişkisini tek bakışta görün.

SUNUMA HAZIR RAPOR

Tablo, bulgu ve görselleri tek PDF'te paylaşın.

