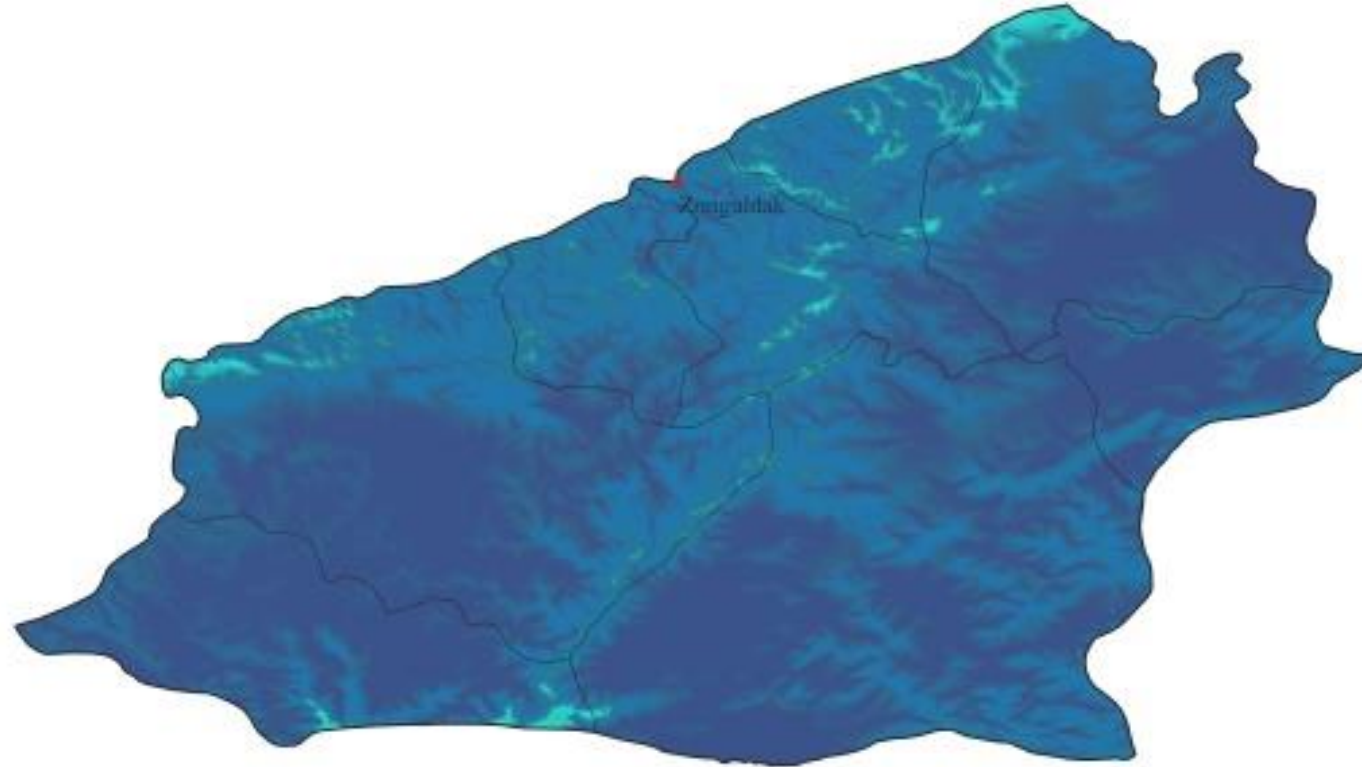
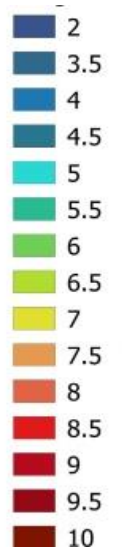


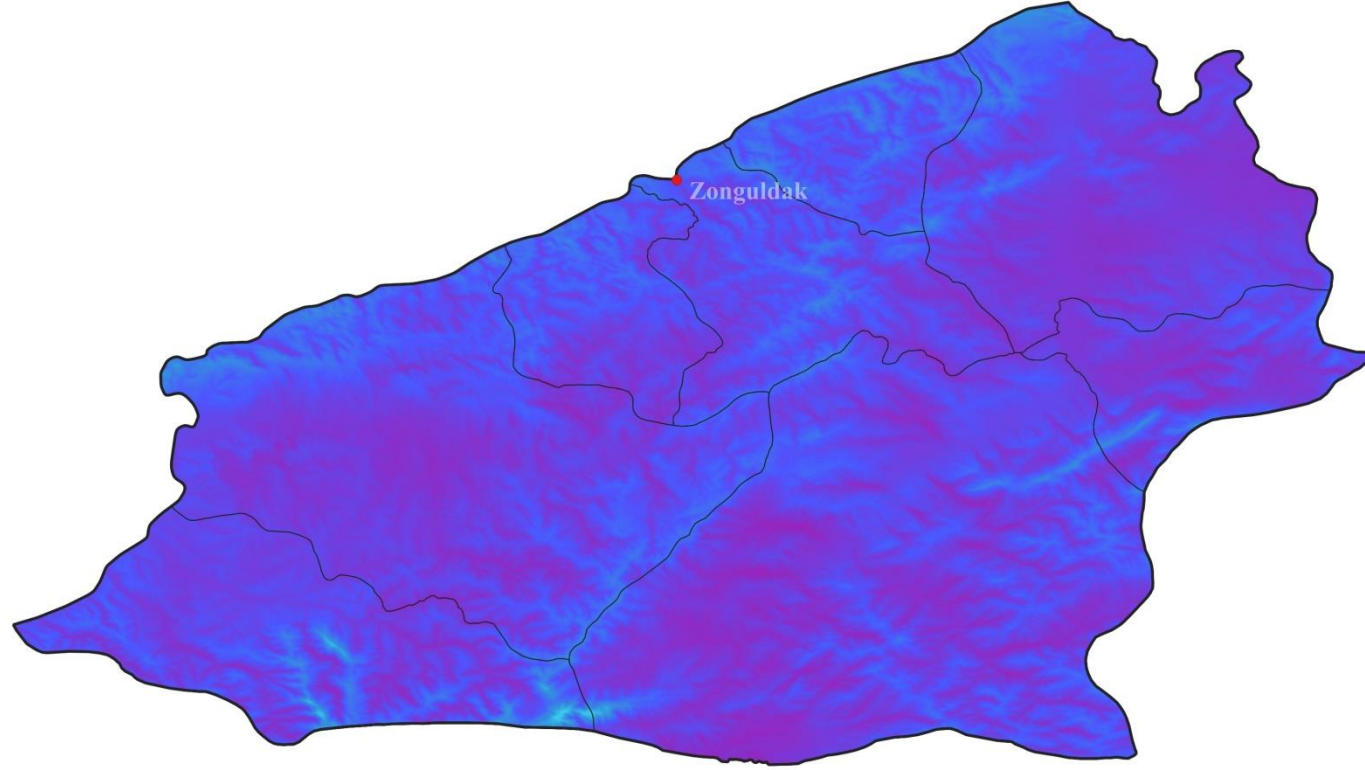
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



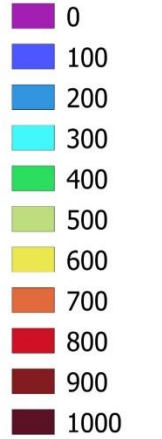
Rüzgar Hızı
(m/s)



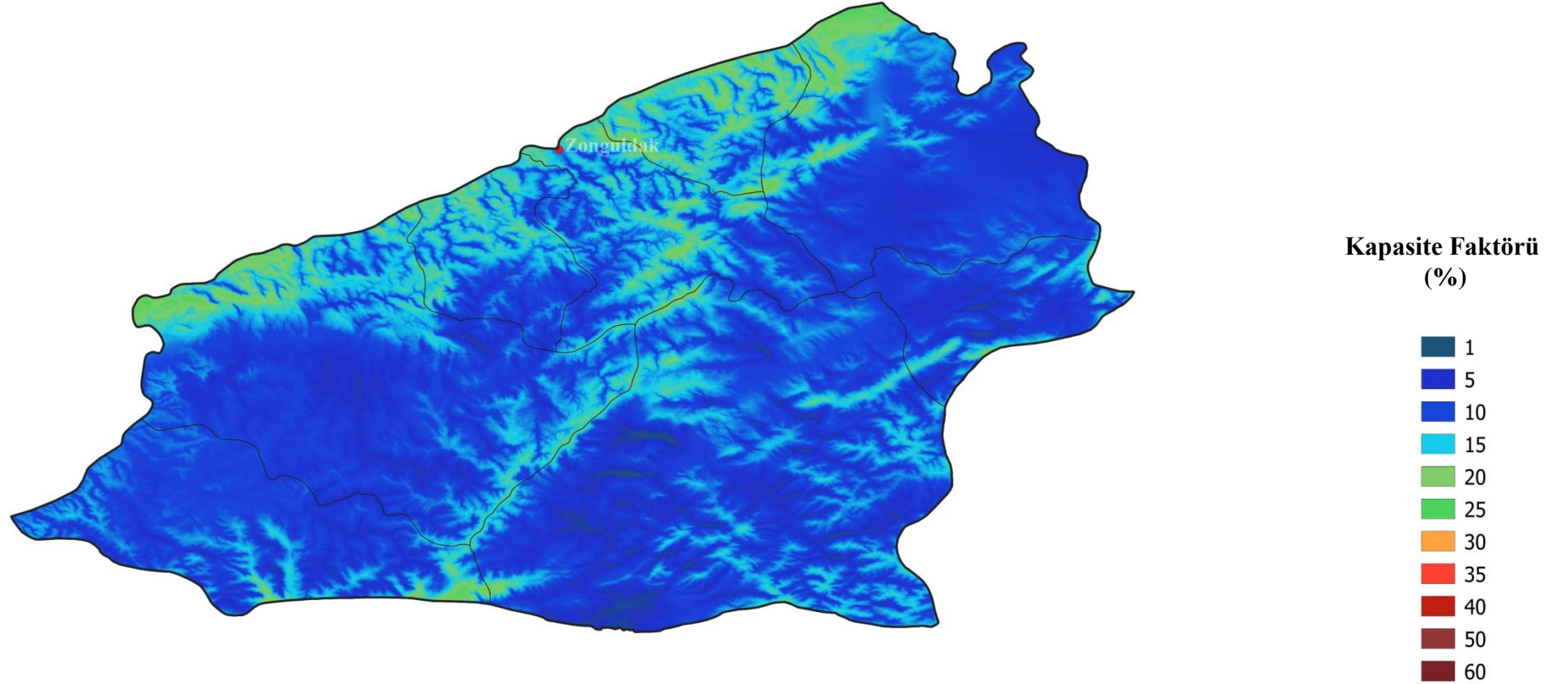
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR GÜÇ YOĞUNLUĞU DAĞILIMI – 100 METRE



**Rüzgar Güç
Yoğunluğu
(W/m²)**



KAPASİTE FAKTÖRÜ DAĞILIMI – 100 METRE



Kapasite faktörü dağılımı haritası 3 MW gücündeki bir rüzgar türbininin teknik değerleri dikkate alınarak hazırlanmıştır.

Minimum rüzgar hızı (m/s)	1.79
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	5.43
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	3.49
Variyans	0.3249
Standart Sapma	0.57

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	9.16
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	260.99
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	75.46
Variyans	944.3329
Standart Sapma	30.73

Minimum kapasite faktörü (%)	0.88
Maksimum kapasite faktörü (%)	25.93
Ortalama kapasite faktörü (%)	10.59
Variyans	16
Standart Sapma	4,00