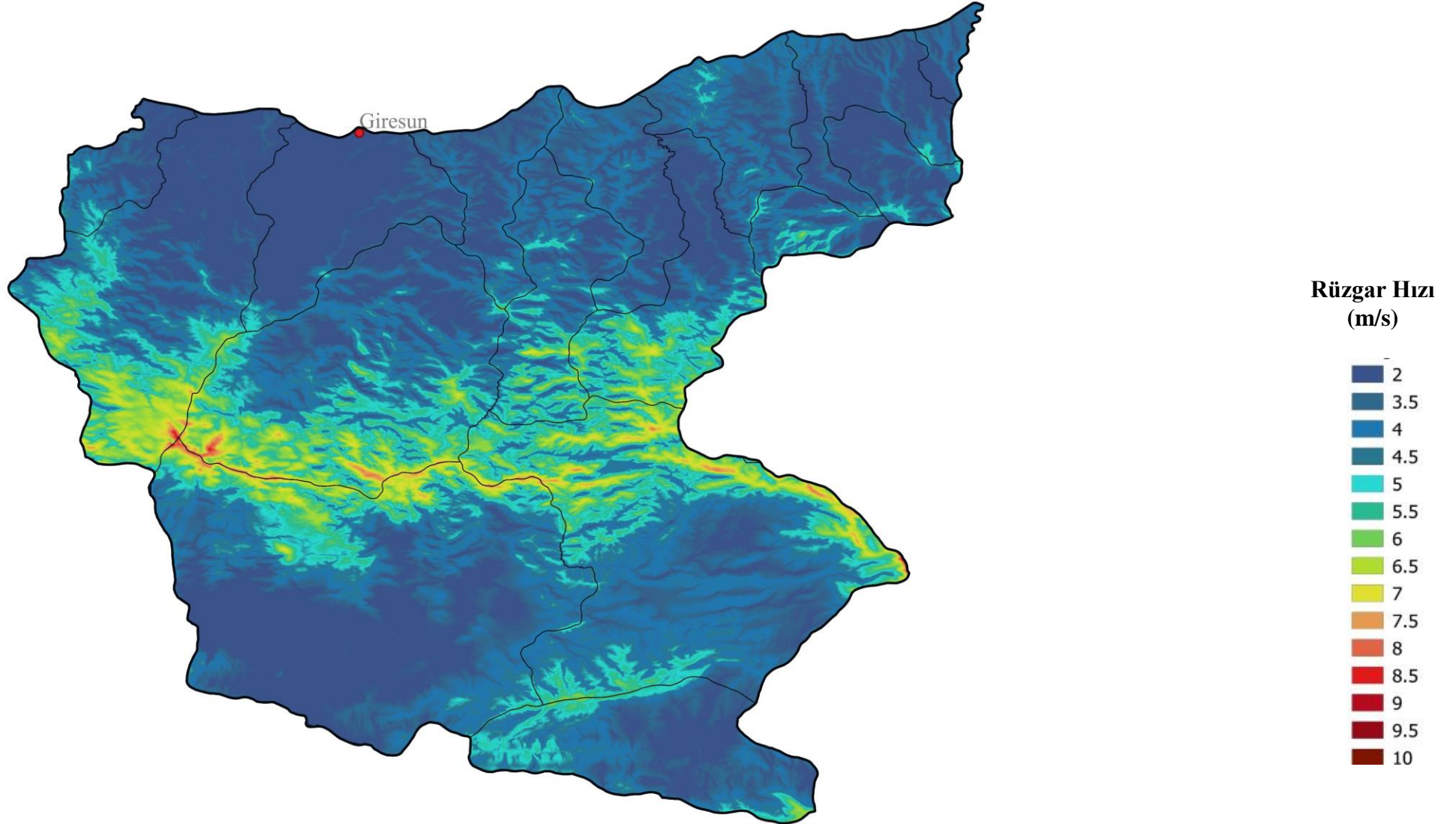
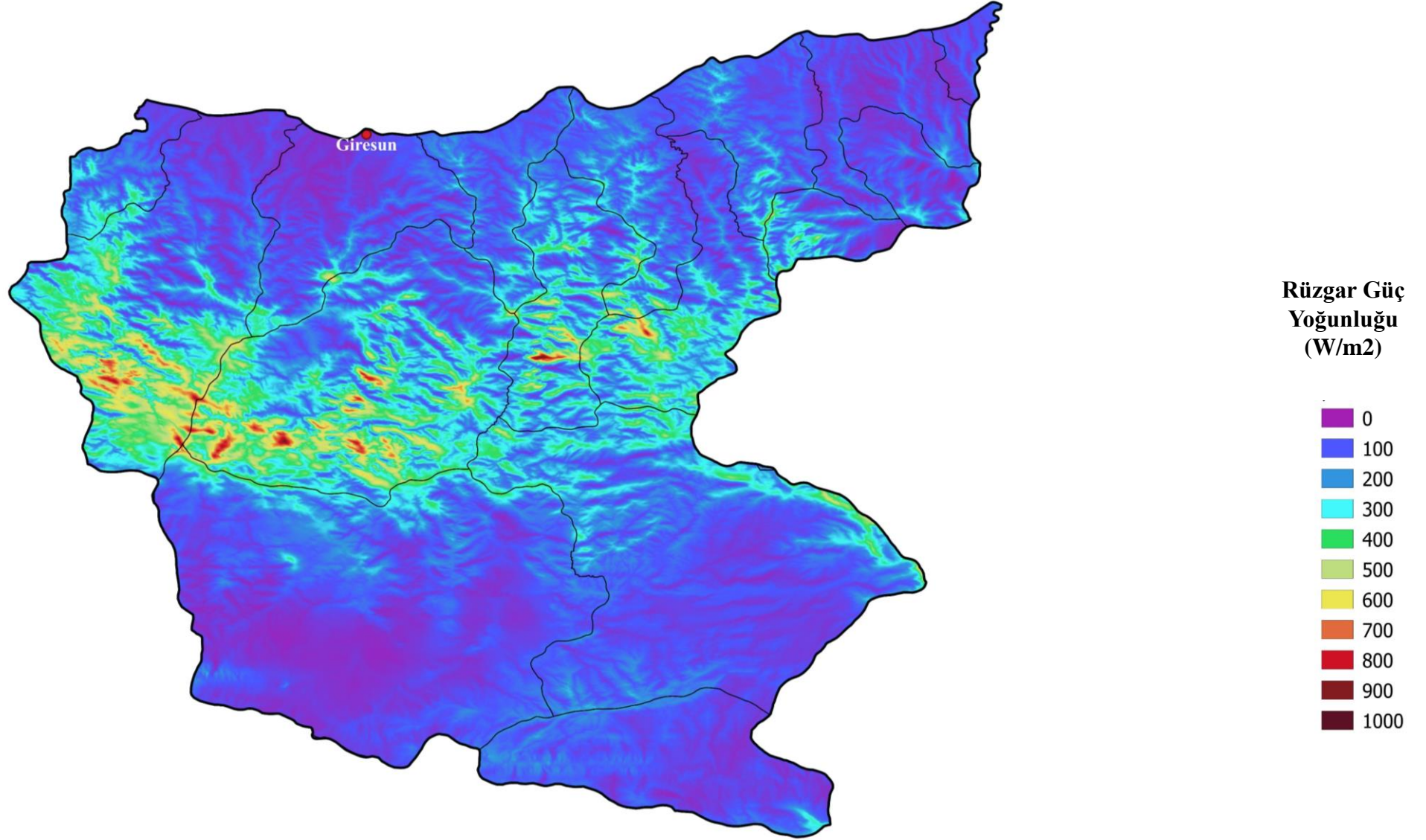


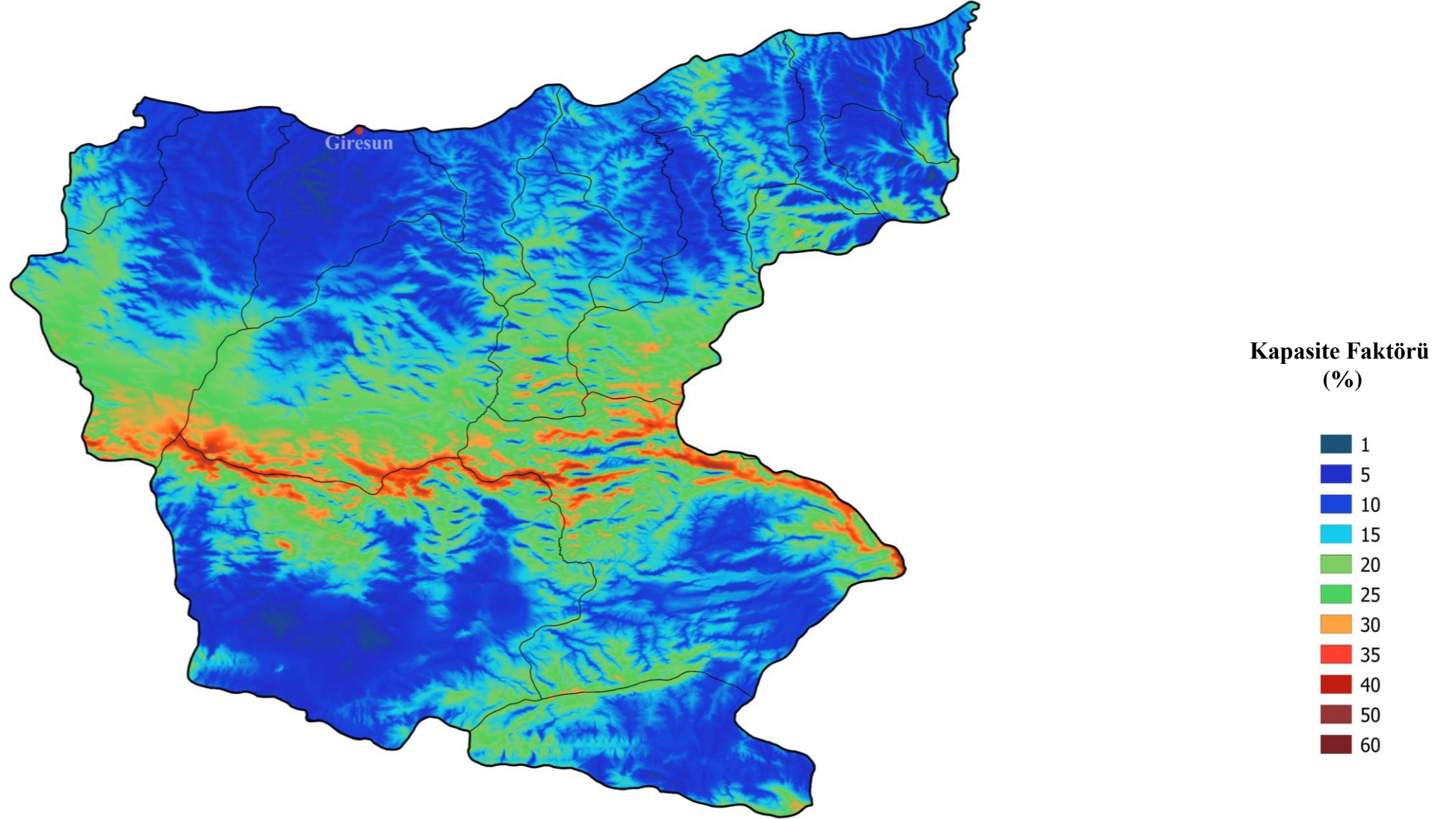
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



YILLIK ORTALAMA RÜZGAR GÜÇ YOĞUNLUĞU DAĞILIMI – 100 METRE



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)	1,39
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	8,89
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	3,98
Variyans	1,30
Standart Sapma	1,14

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	6,346
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	964,461
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	169,099
Variyans	16212,674
Standart Sapma	127,329

Minimum kapasite faktörü (%)	0,65
Maksimum kapasite faktörü (%)	45,8
Ortalama kapasite faktörü (%)	14,9
Variyans	51,840
Standart Sapma	7,200