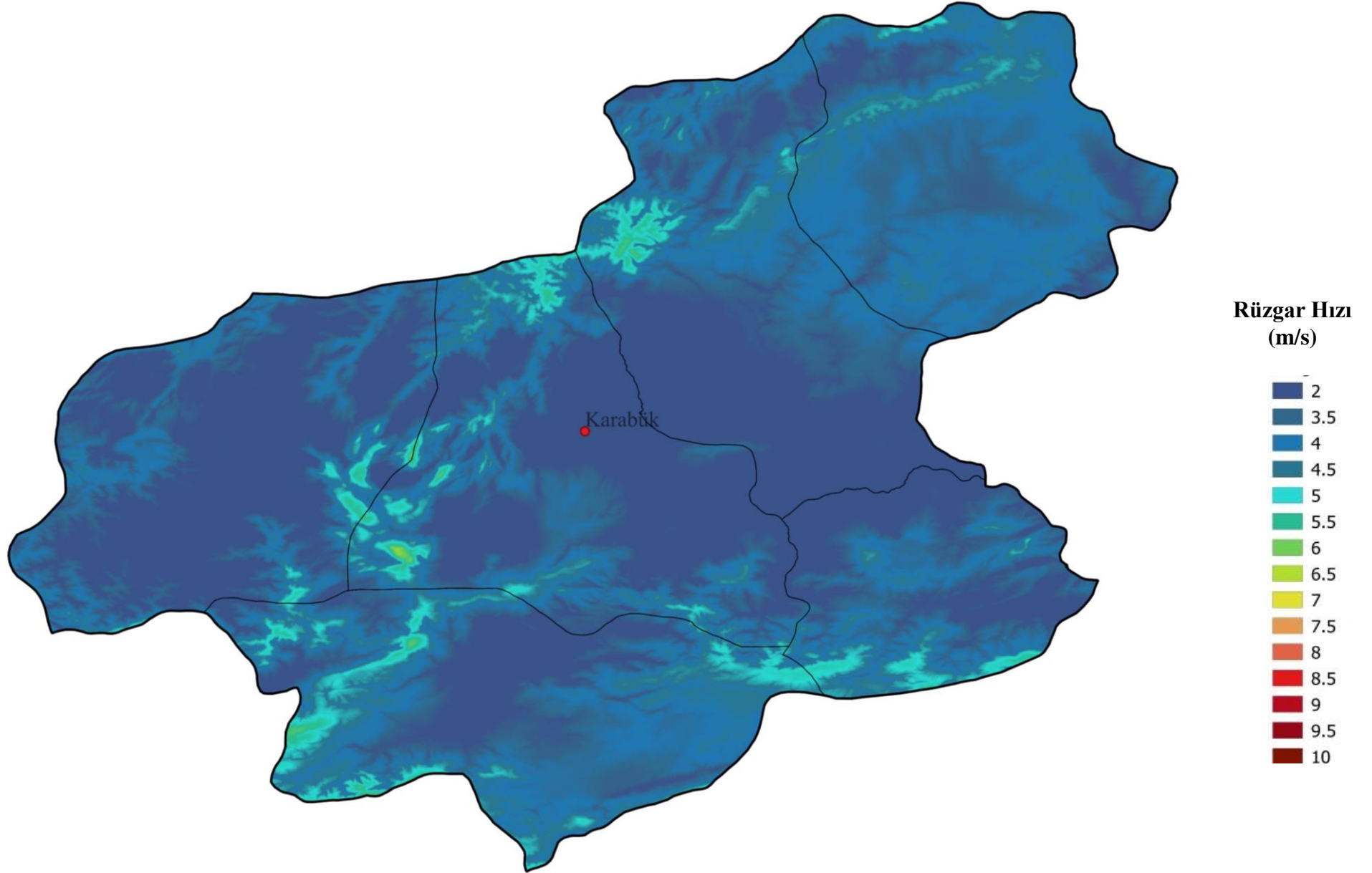
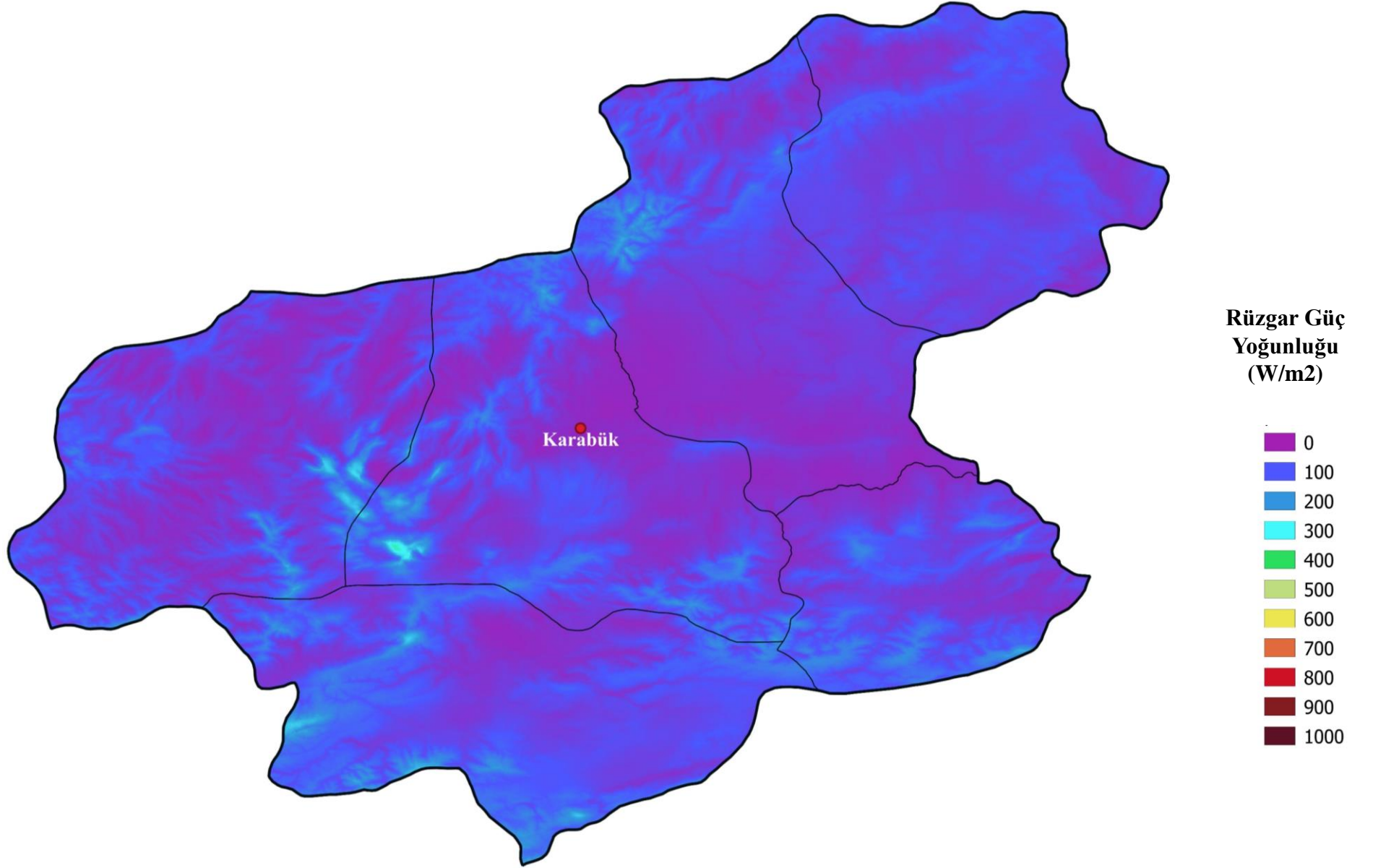


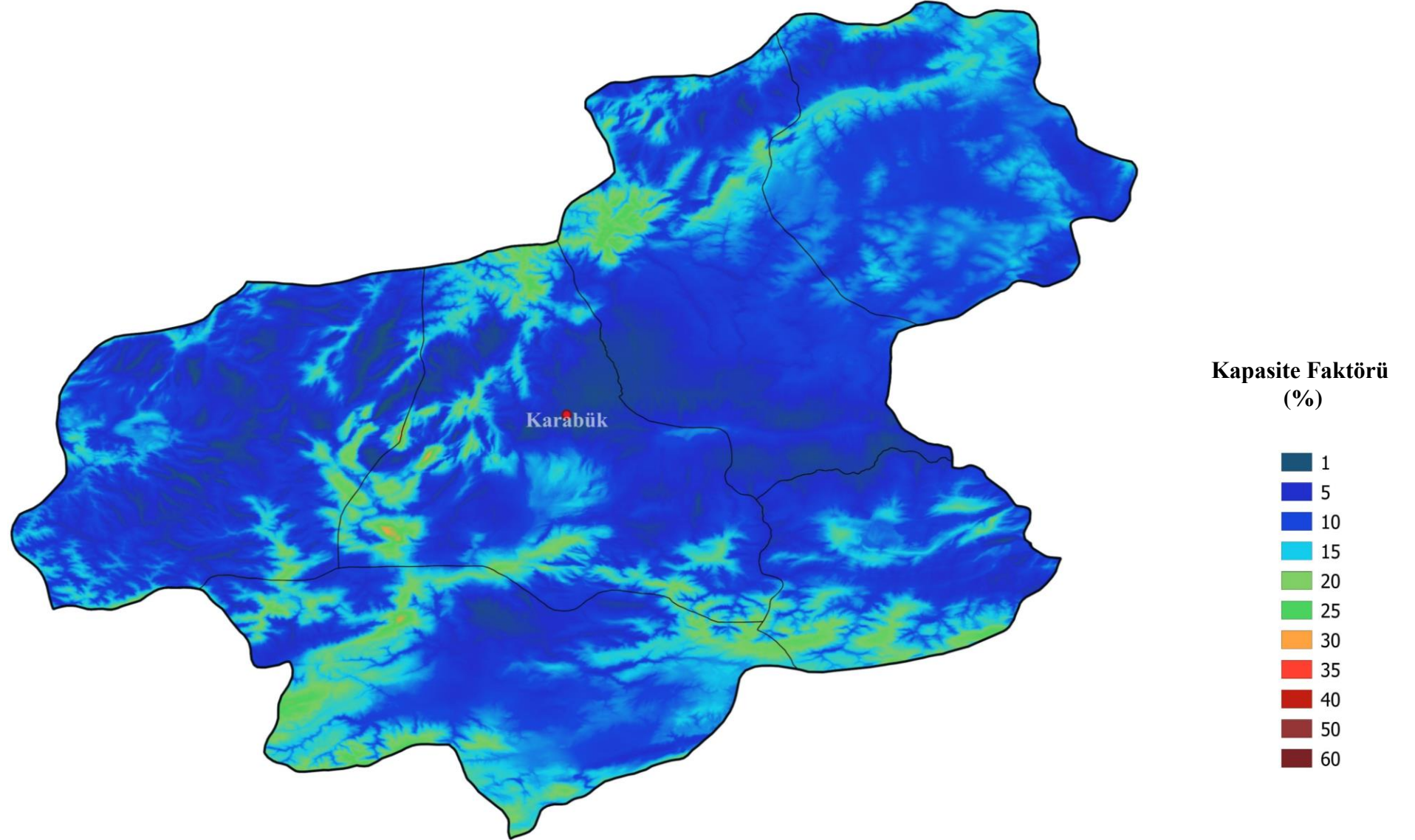
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



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)	1,46
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	6,27
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	3,48
Variyans	0,55
Standart Sapma	0,74

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	6,533
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	347,868
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	72,422
Variyans	1442,101
Standart Sapma	37,975

Minimum kapasite faktörü (%)	0,59
Maksimum kapasite faktörü (%)	31,7
Ortalama kapasite faktörü (%)	10,1
Variyans	20,250
Standart Sapma	4,500