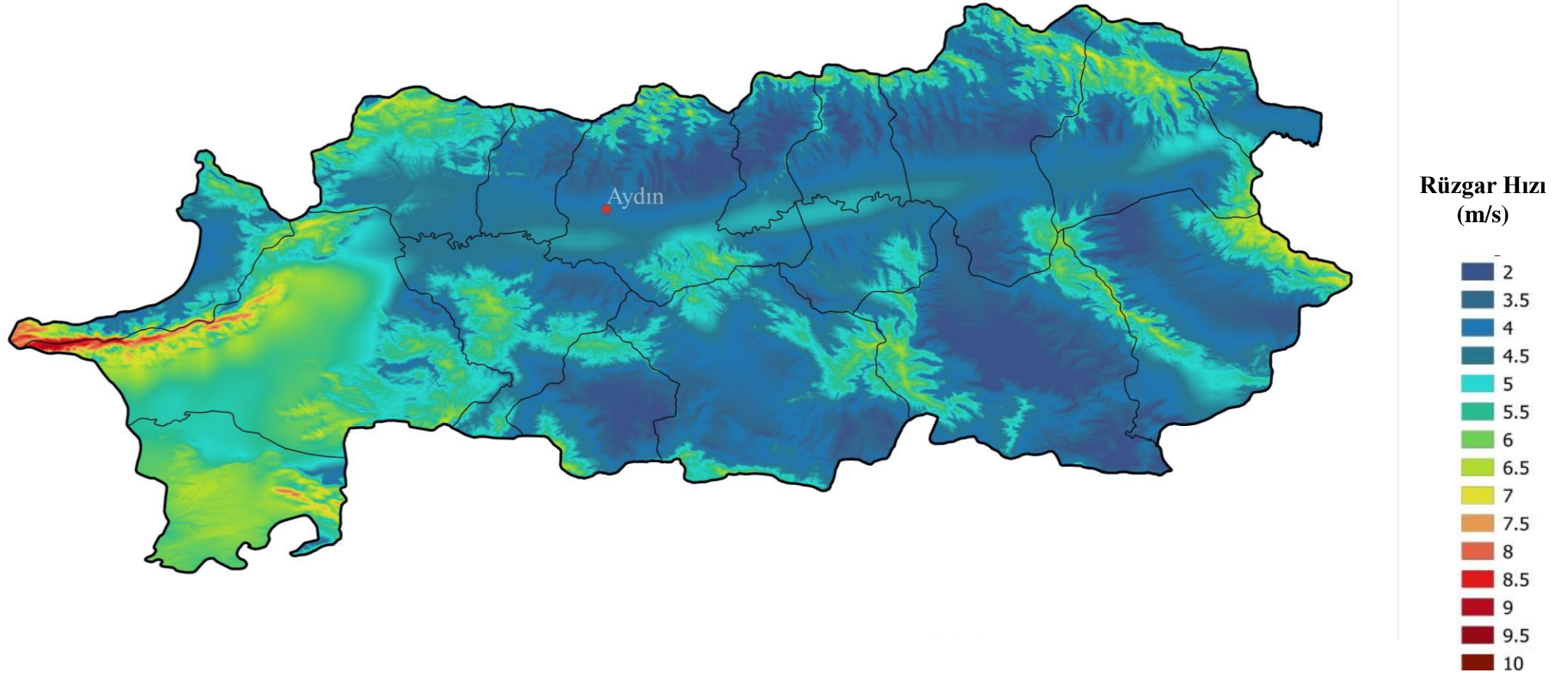
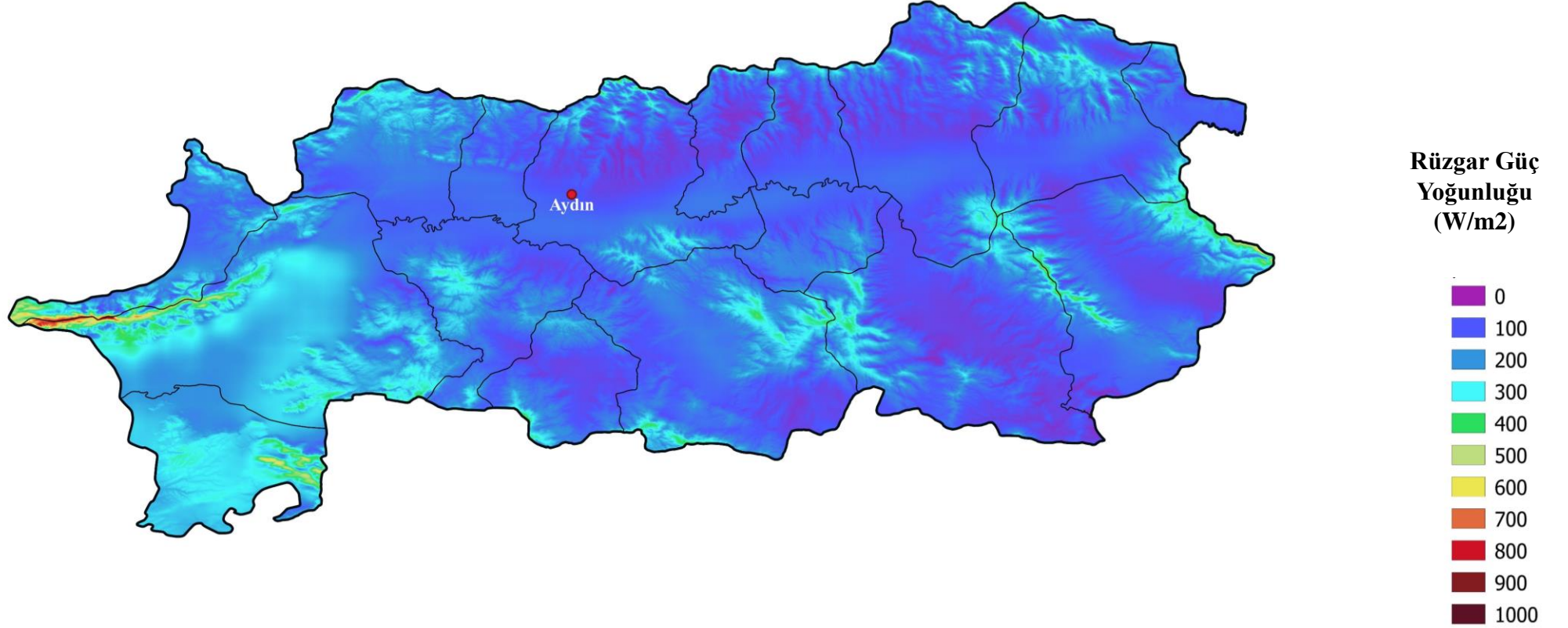


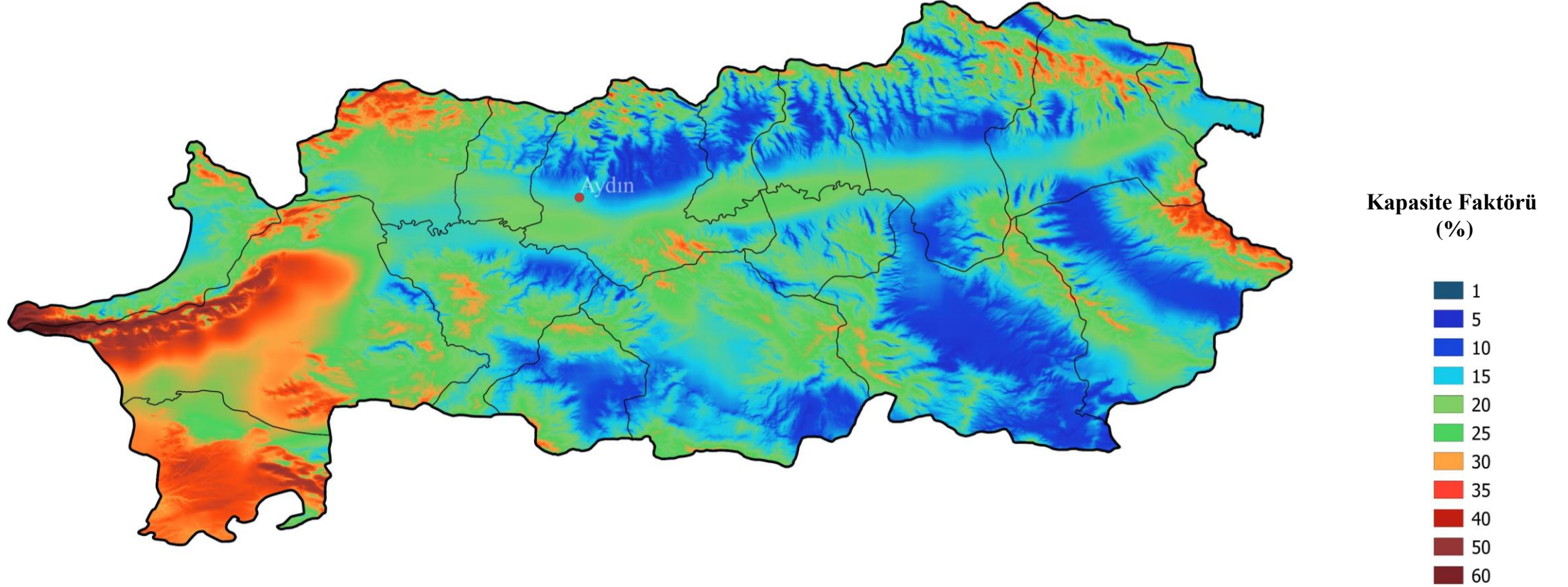
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



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)	2,11
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	9,69
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	4,59
Variyans	0,88
Standart Sapma	0,94

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	20,642
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	982,61
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	165,586
Variyans	6134,649
Standart Sapma	78,324

Minimum kapasite faktörü (%)	2,9
Maksimum kapasite faktörü (%)	63,8
Ortalama kapasite faktörü (%)	20,1
Variyans	60,840
Standart Sapma	7,800