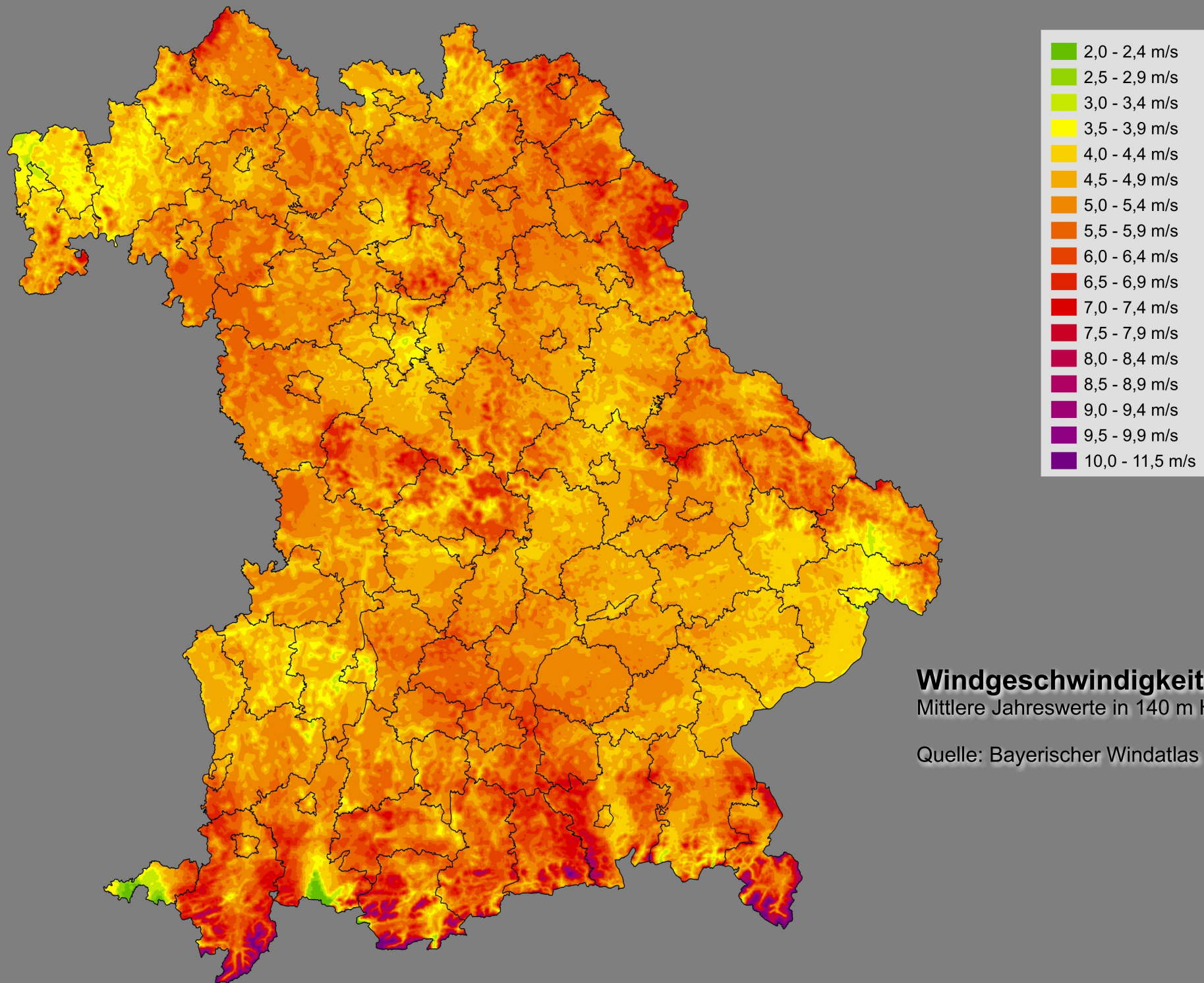
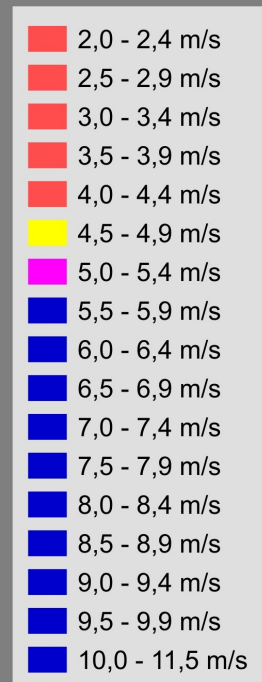
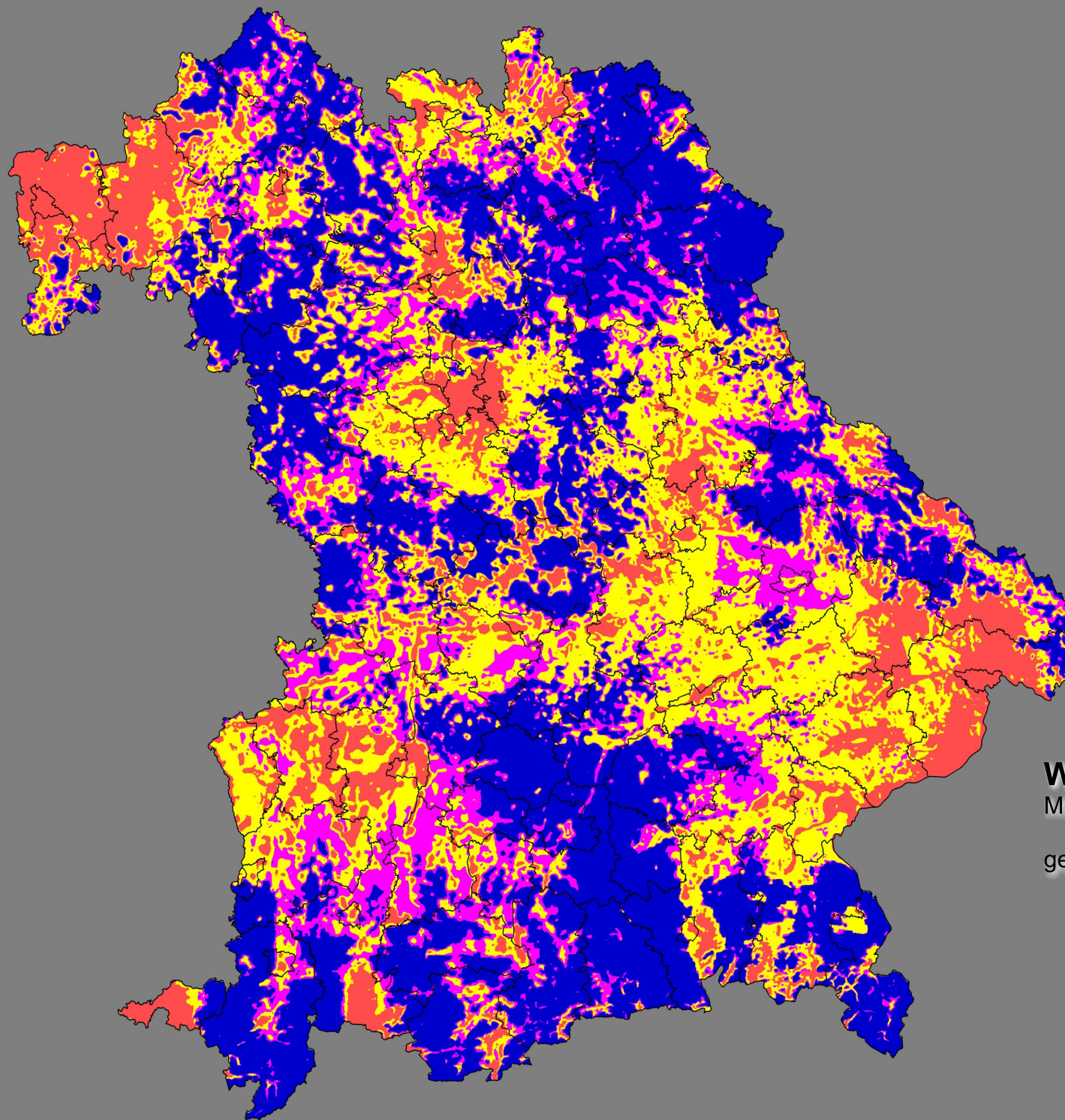




Windgeschwindigkeiten in Bayern

Mittlere Jahreswerte in 140 m Höhe über Grund

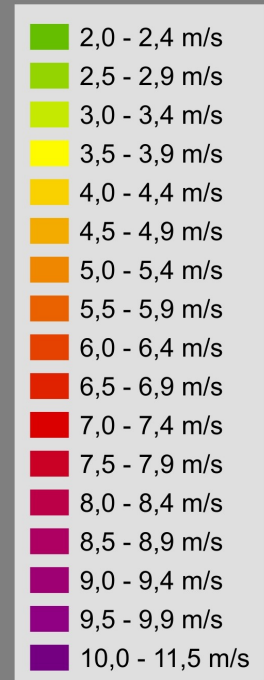
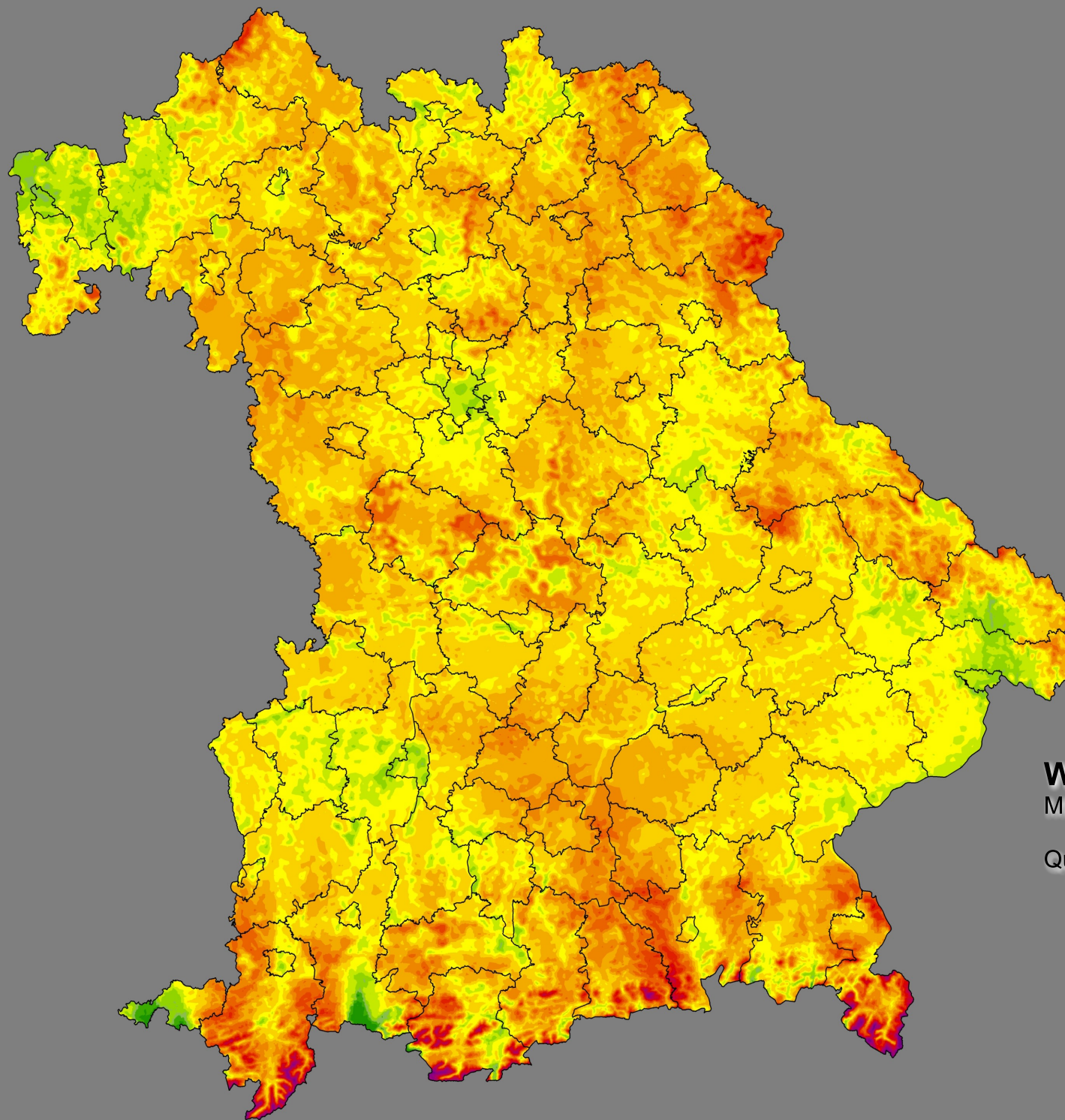
Quelle: Bayerischer Windatlas



Windgeschwindigkeiten in Bayern

Mittlere Jahreswerte in 140 m Höhe über Grund

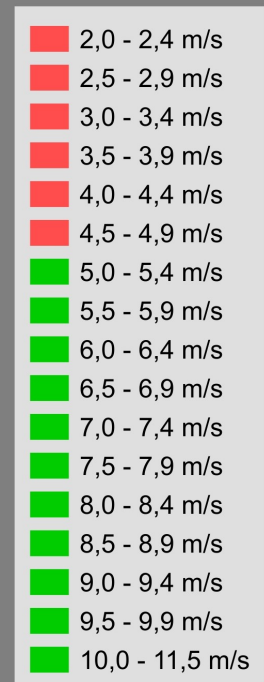
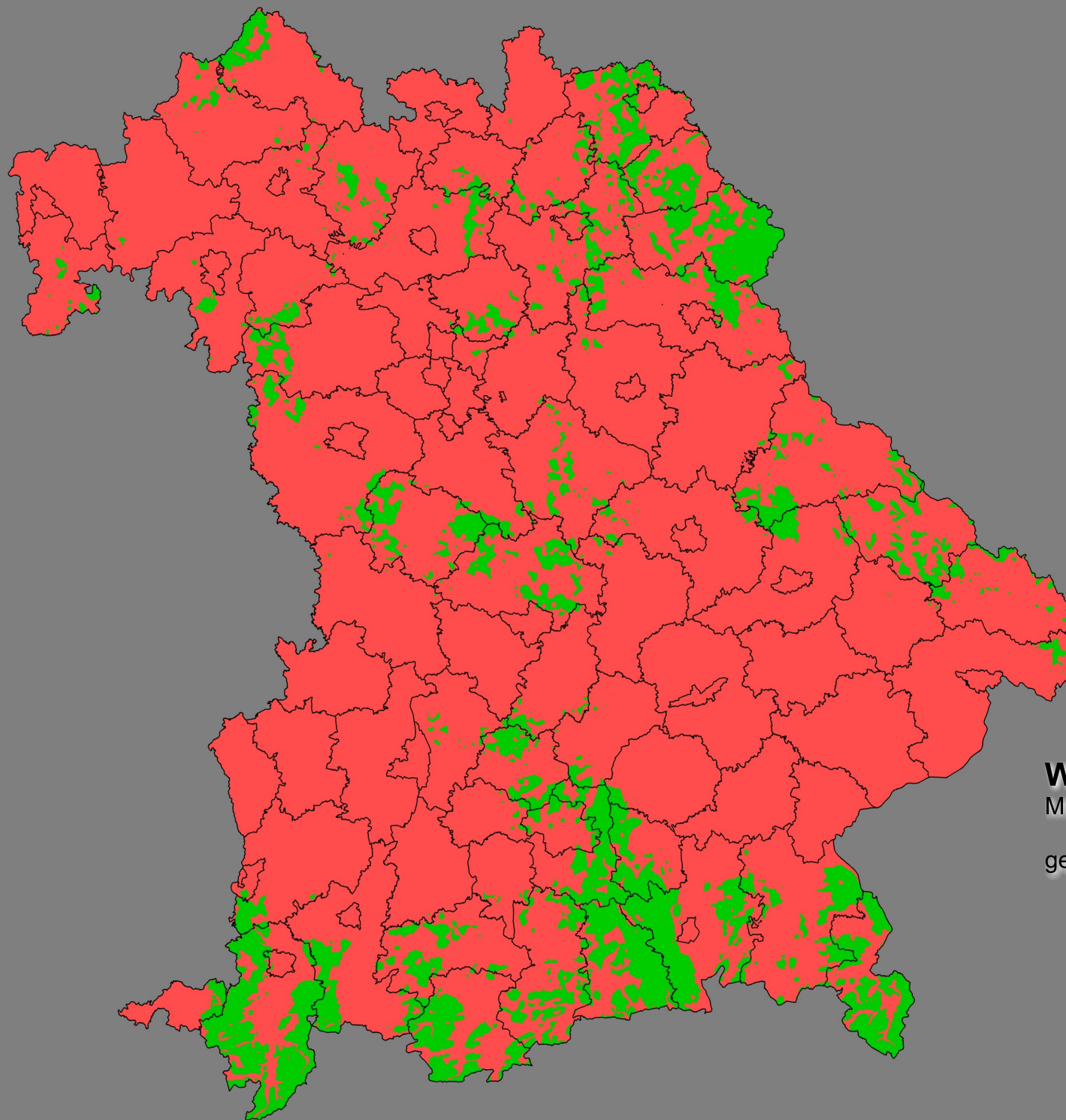
geänderte Farbskala



Windgeschwindigkeiten in Bayern

Mittlere Jahreswerte in 80 m Höhe über Grund

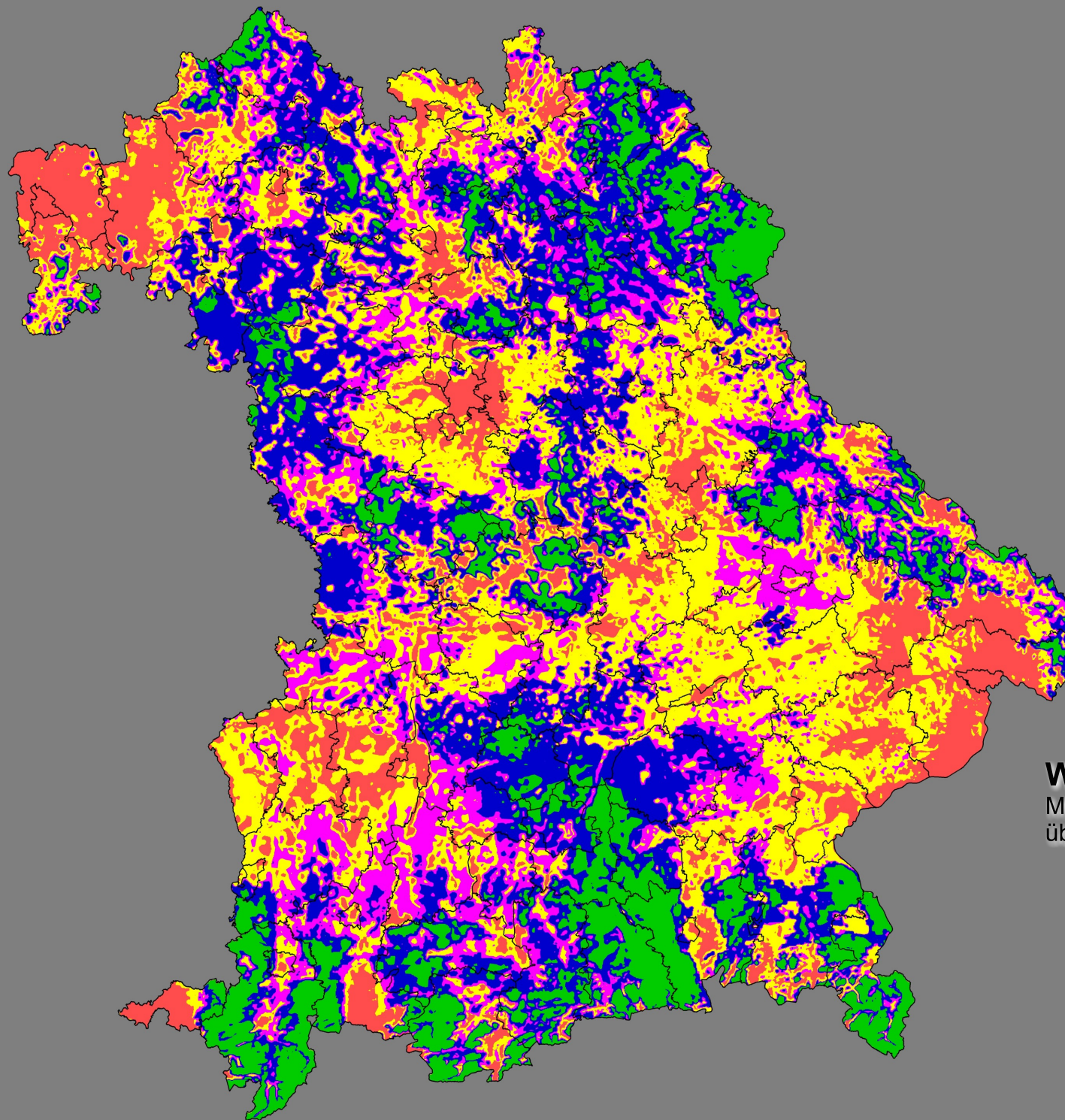
Quelle: Bayerischer Windatlas



Windgeschwindigkeiten in Bayern

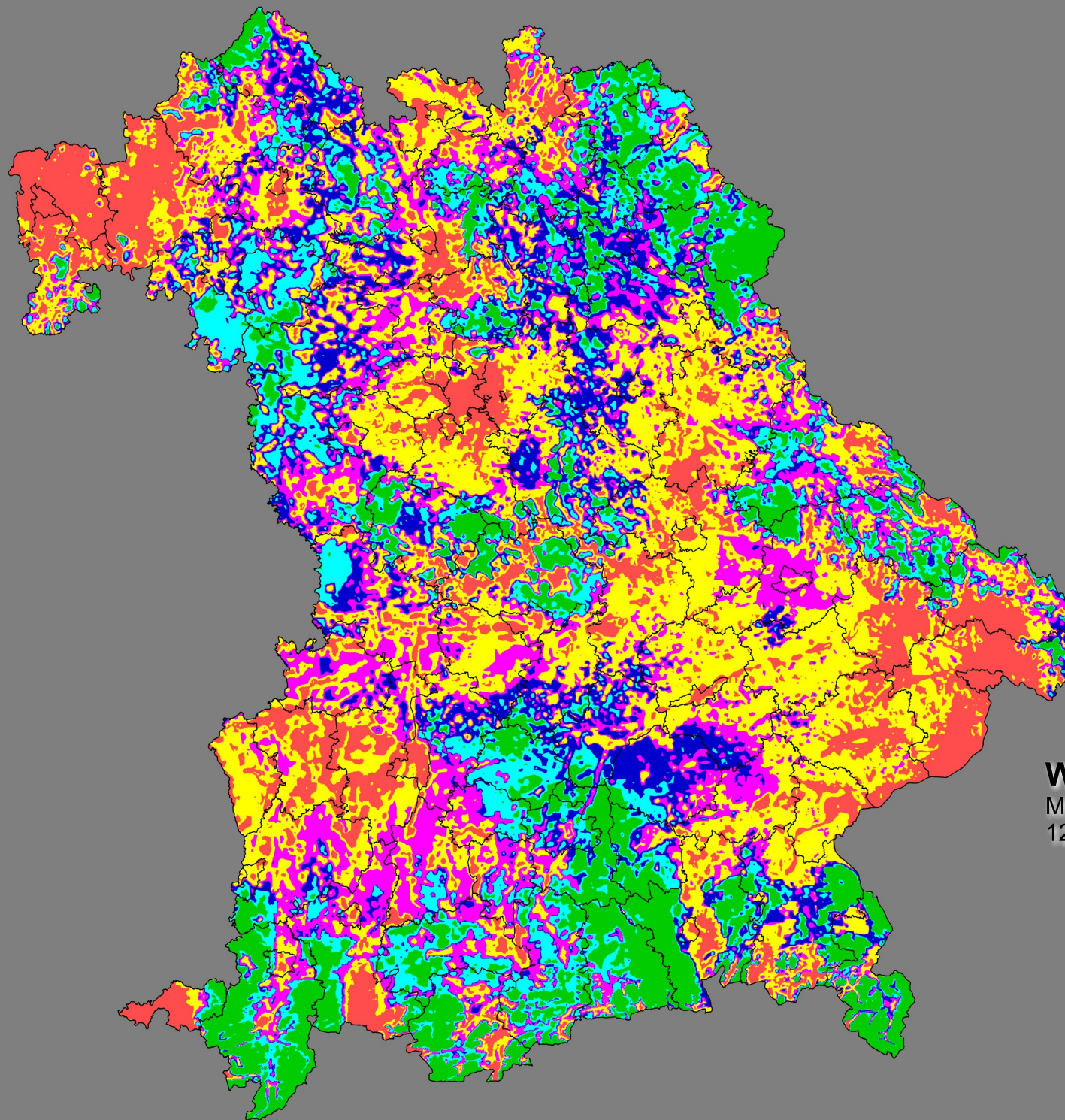
Mittlere Jahreswerte in 80 m Höhe über Grund

geänderte Farbskala



- ≥ 5 m/s bis 80 m Höhe
- $\geq 5,5$ m/s in 140 m Höhe
- 5,0 - 5,4 m/s in 140 m Höhe
- 4,5 - 4,9 m/s in 140 m Höhe
- $< 4,5$ m/s in 140 m Höhe

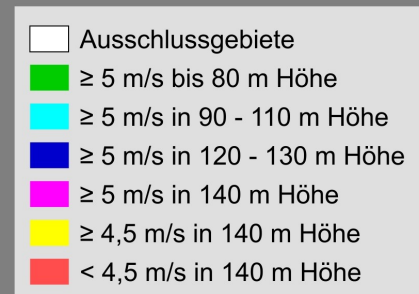
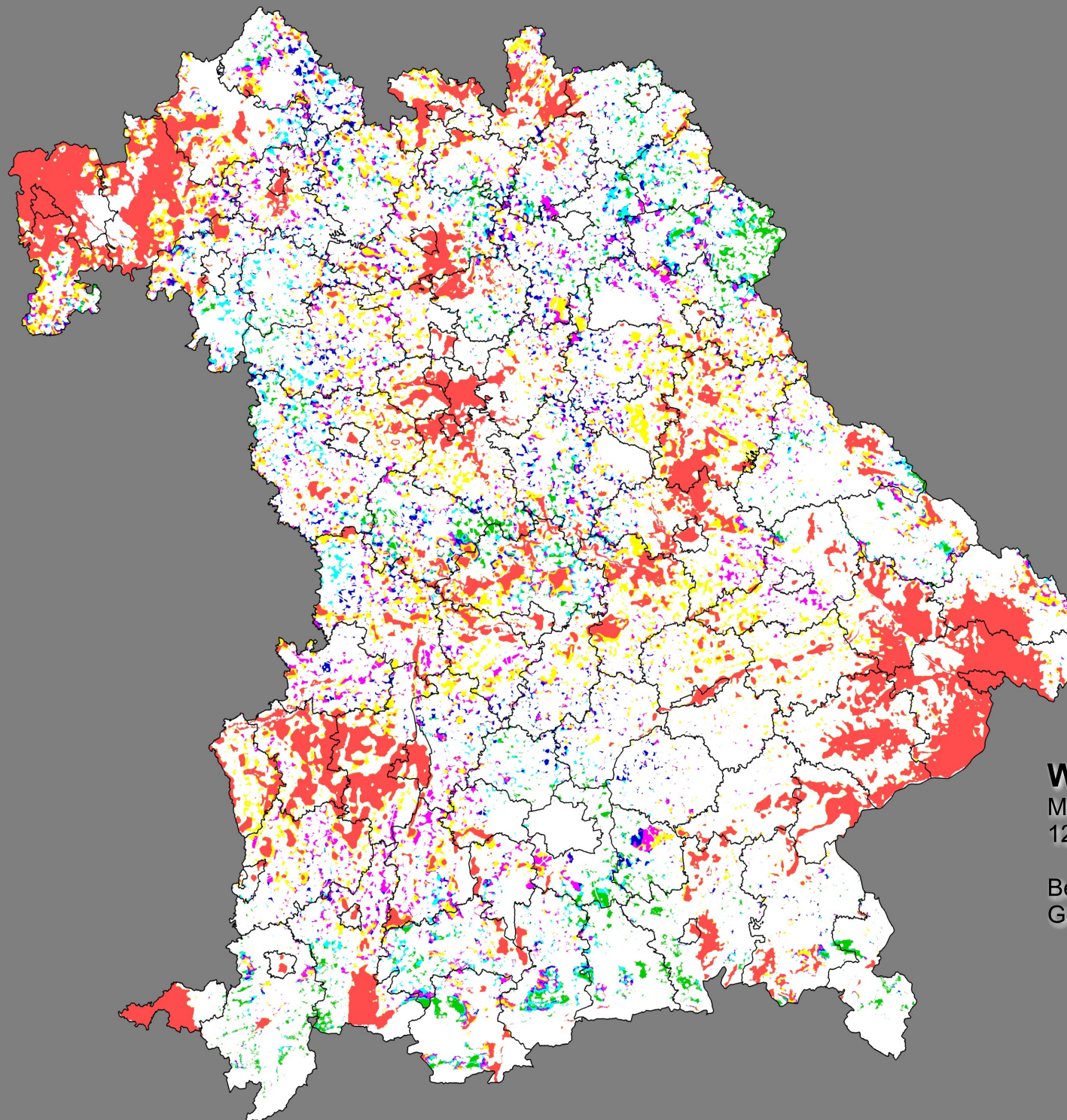
Windgeschwindigkeiten in Bayern
Mittlere Jahreswerte in 80 m und 140 m
über Grund



- ≥ 5 m/s bis 80 m Höhe
- ≥ 5 m/s in 90 - 110 m Höhe
- ≥ 5 m/s in 120 - 130 m Höhe
- ≥ 5 m/s in 140 m Höhe
- ≥ 4,5 m/s in 140 m Höhe
- < 4,5 m/s in 140 m Höhe

Windgeschwindigkeiten in Bayern

Mittlere Jahreswerte in 80 m, 90 bis 110 m,
120 bis 130 m und in 140 m über Grund



Windgeschwindigkeiten in Bayern

Mittlere Jahreswerte in 80 m, 90 bis 110 m,
120 bis 130 m und in 140 m über Grund

Berücksichtigung der Ausschlussgebiete laut
Gebietskulisse Windkraft

Ergebnis der Windgeschwindigkeitsanalyse

Fläche	Anteil an Gesamtfläche	ha	Anzahl WEA
Ausschlussfläche	74,06 %	5.225.389,6	
ab 5 m/s bei bis 80 m	1,41 %	99.193,5	9.919
5 m/s bei 90 m - 110 m	1,46 %	102.756,1	10.275
5 m/s bei 120 m - 130 m	1,44 %	101.269,3	10.126
5 m/s bei 140 m	2,73 %	192.375,6	19.237
4,5 m/s - 4,9 m/s bei 140 m	5,55 %	391.656,4	39.165
unter 4,5 m/s bei 140 m	13,36 %	942.789,5	
Summen	100,01 %	7.055.430,0	