

# Mikroklimasimulation Linz

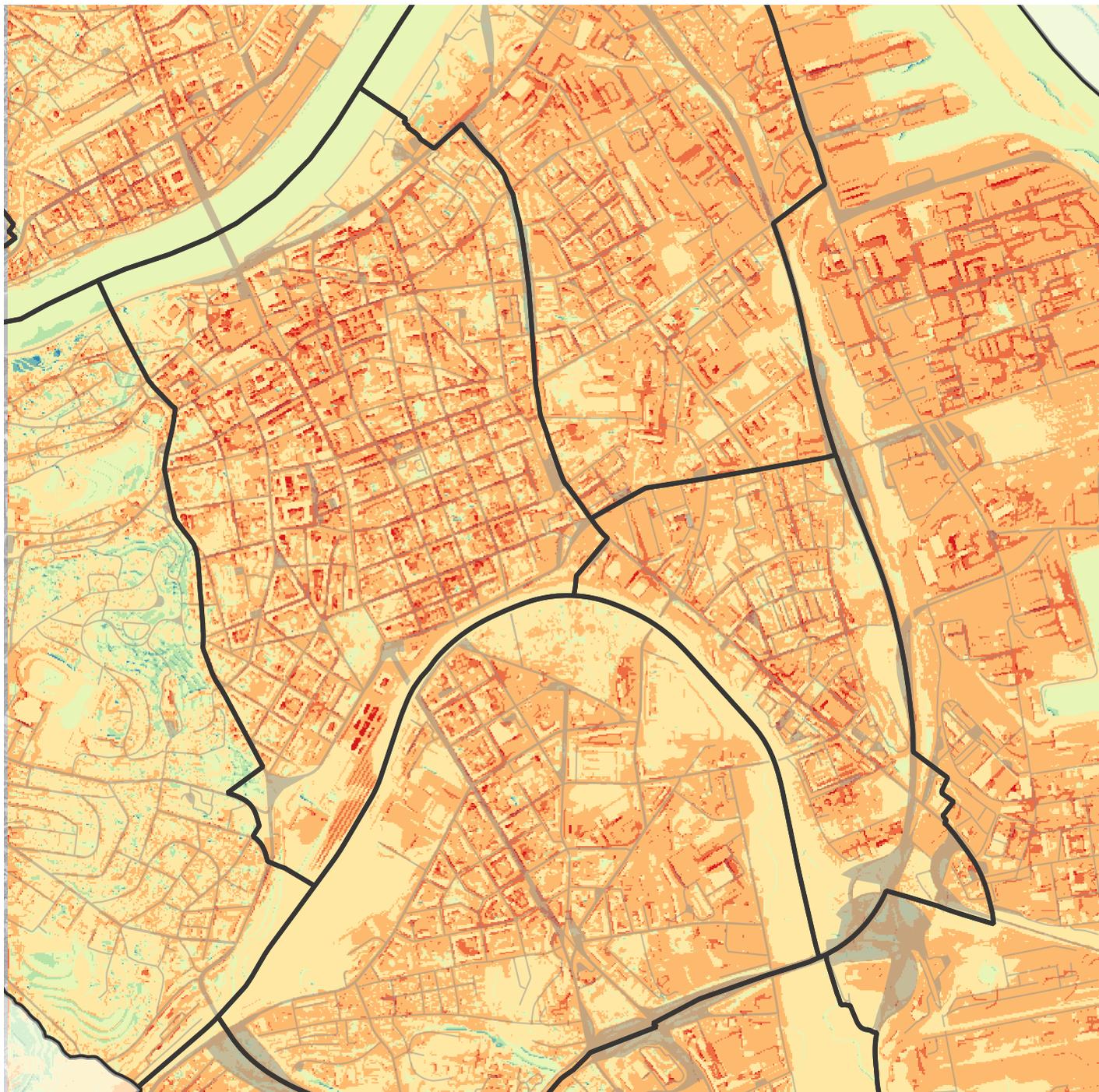
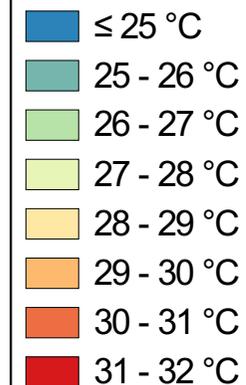
Simulation eines typischen Hitzetages  
sowie der darauf folgenden Nacht.

Hochaufgelöste Domäne  
5 x 5 m<sup>2</sup>

**Dargestellter Parameter:  
24h Temperaturmaximum**

Innere Stadt, Kaplanhofviertel, Franck-  
viertel, Bulgariplatzviertel sowie Teile  
umliegender statistischer Bezirke.

Lufttemperatur  
24h Maximum



0 250 500 750 1.000 m



Daten aus einer Stadtklimasimulation durchgeführt mit dem Modell PALM4U für einen Hitzetag in Linz, Domäne 3, 5 x 5 m<sup>2</sup> Auflösung. Simulationen durchgeführt durch das Austrian Institute of Technology, Kartendarstellung: Horak | SKU / PTU. Ein aus Mitteln des Linzer Klimafonds finanziertes Projekt.

**AIT**  
AUSTRIAN INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY

Stadtklimatologie  
und Umwelt

Planung, Technik  
und Umwelt

**L\_nz**