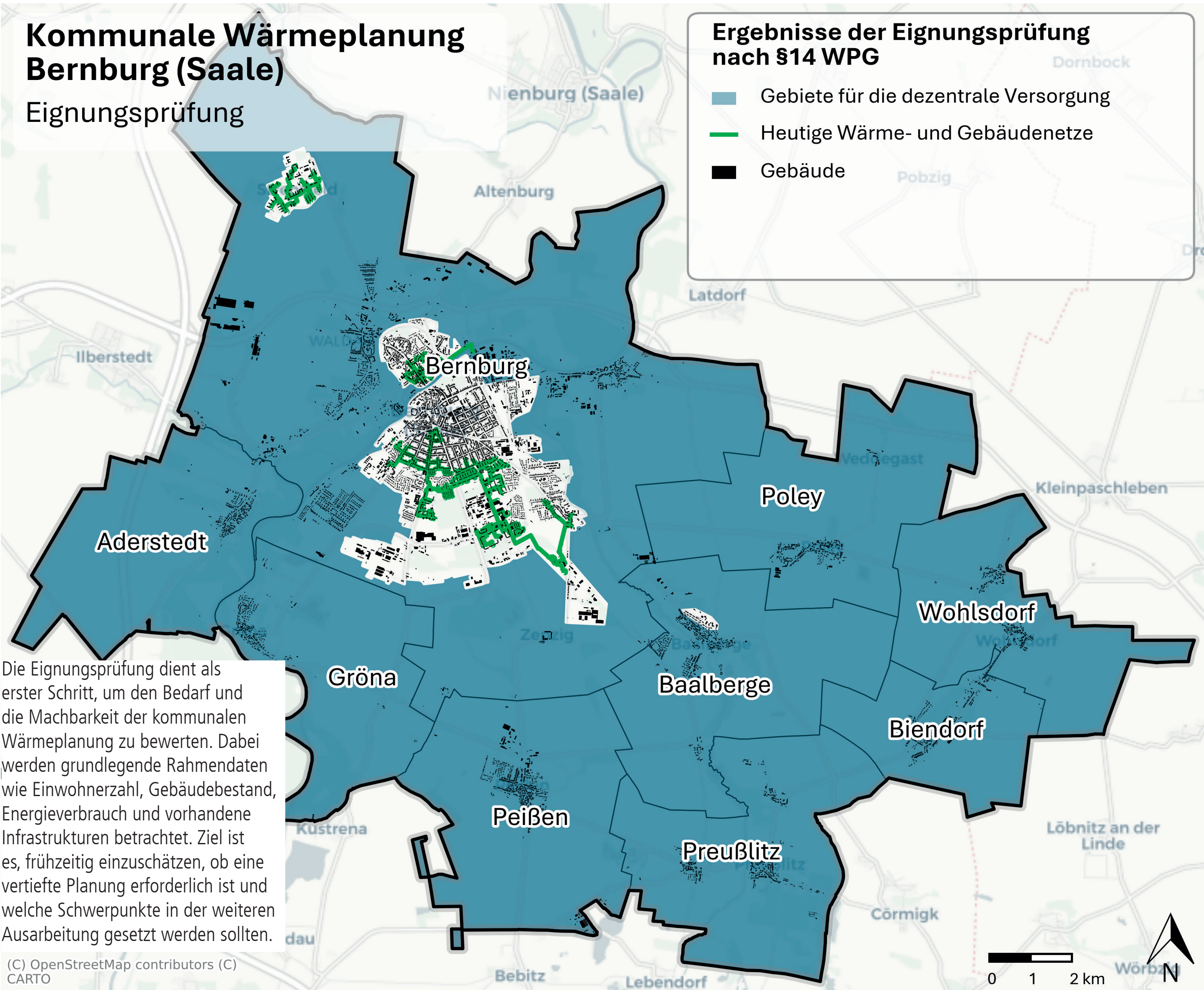
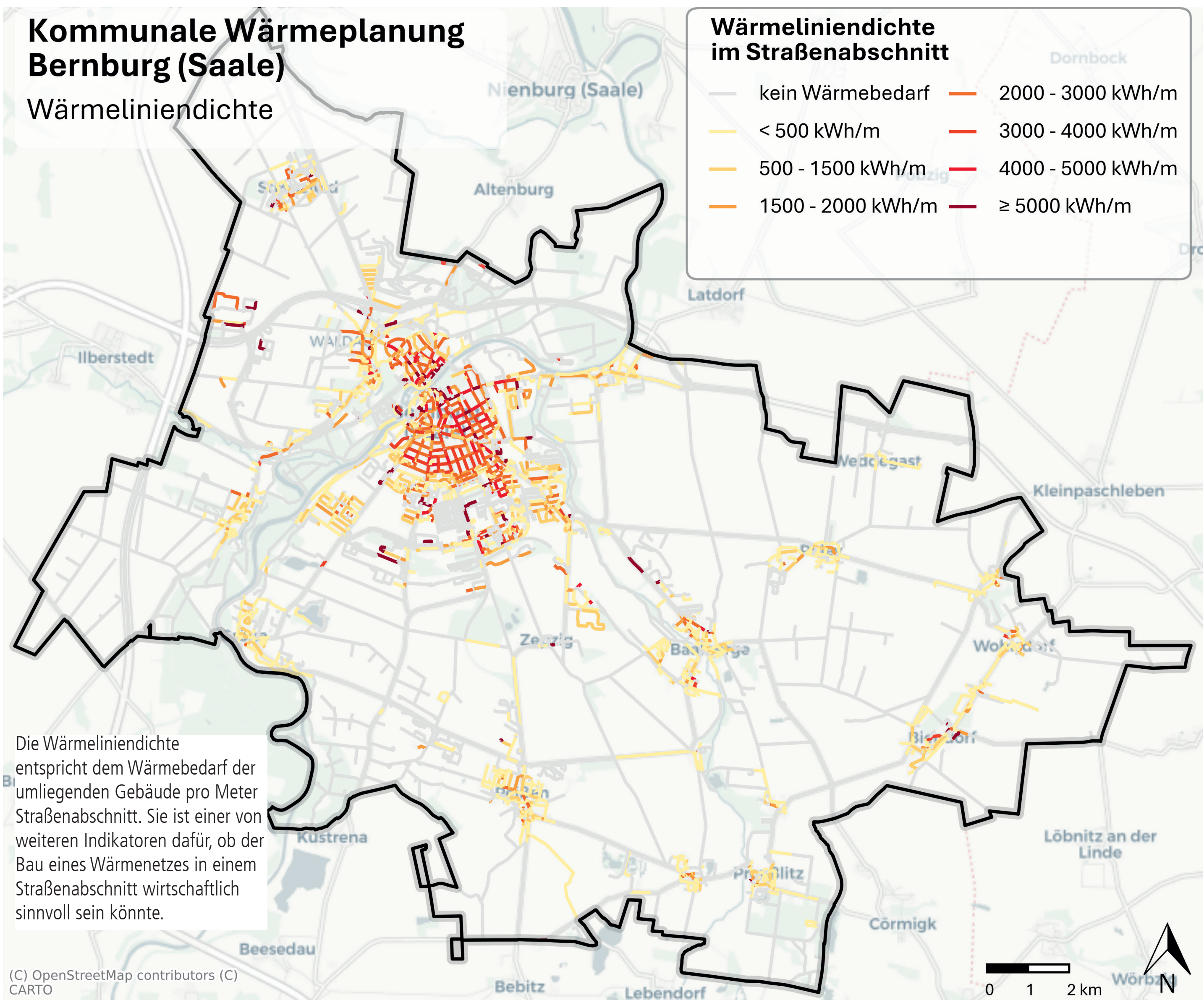


Zwischenergebnisse der Bestandsanalyse in Bernburg (Saale)

Eignungsprüfung



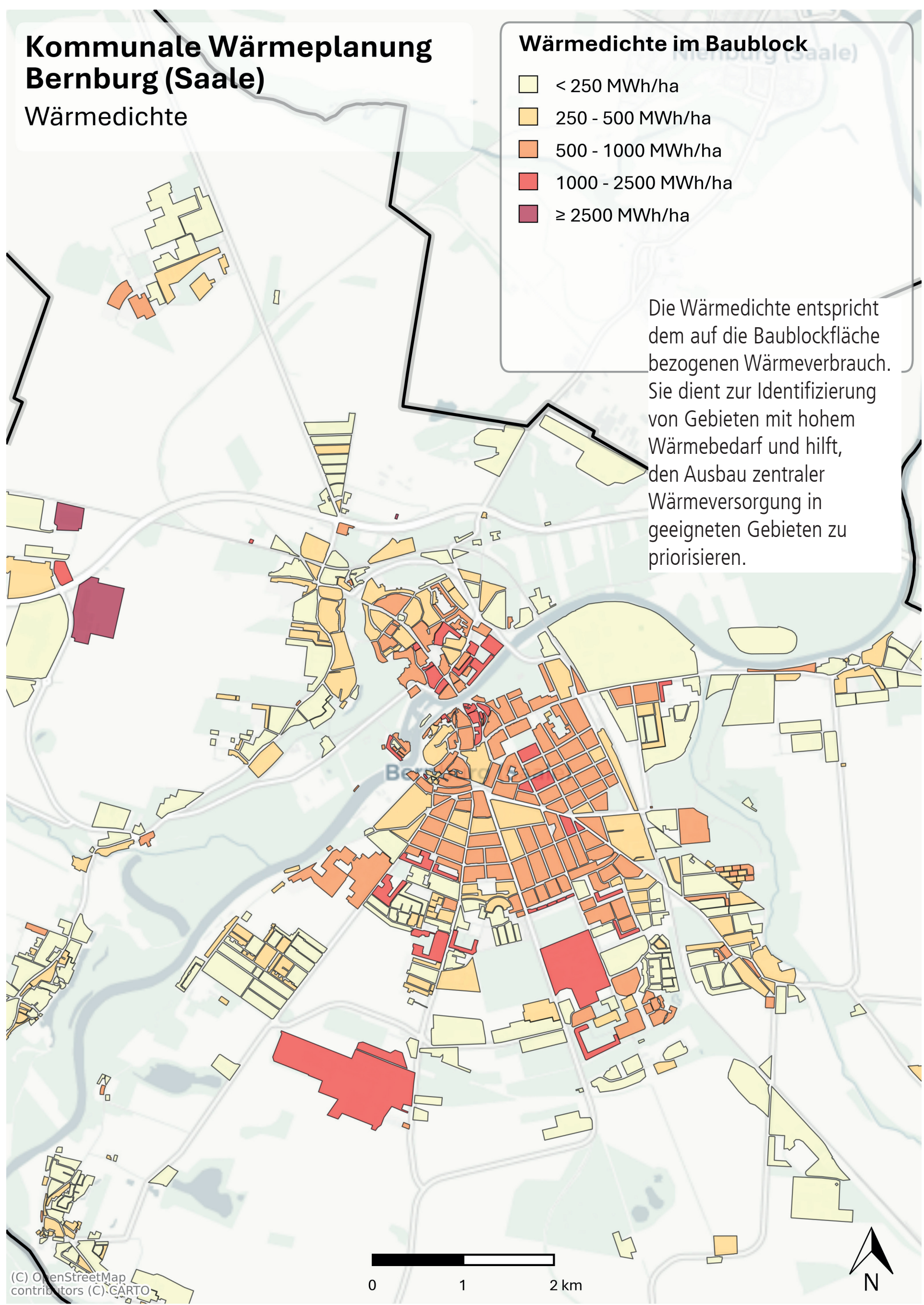
Wärmeliniendichte



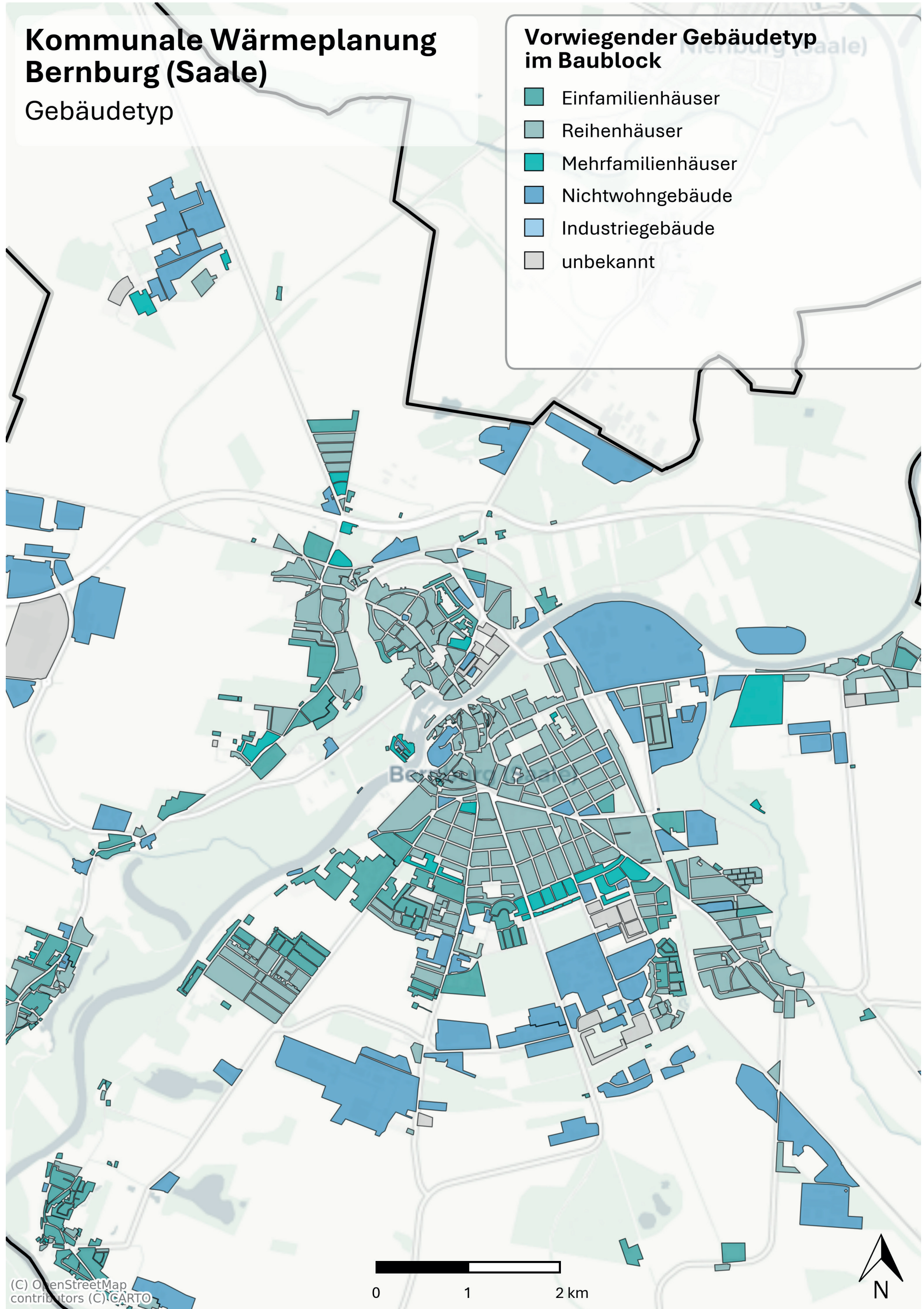
In der **Bestandsanalyse** wurde der Gebäudebestand, die aktuell eingesetzten Energieträger sowie die bestehende Energieversorgungsinfrastruktur von Bernburg (Saale) betrachtet. Viele Gebäude gehören zu älteren Baualtersklassen und sind teilweise über 100 Jahre alt. Einige Teile der Innenstadt sind bereits heute durch ein Fernwärmenetz erschlossen.

Die Analyse zeigt, dass zahlreiche Straßenabschnitte mit hohen Wärmeliniendichten, also mit einem ausgeprägten Bedarf entlang der Straßenzüge, bereits leistungstechnisch erschlossen sind. Darüber hinaus wurden Wärmedichten auf Baublockebene ausgewiesen, die zusätzliche Hinweise auf Konzentrationen von Wärmebedarf geben. Insgesamt bestehen weitere Verdichtungspotenziale für die Fernwärme, die im nächsten Schritt der kommunalen Wärmeplanung, der **Potenzialanalyse**, systematisch quantifiziert werden.

Wärmedichte



Gebäudetyp



Baualtersklassen

