

Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg

Legende

Bestandsanalyse

Wärmebedarfsdichte [MWh/ha*a]

<70

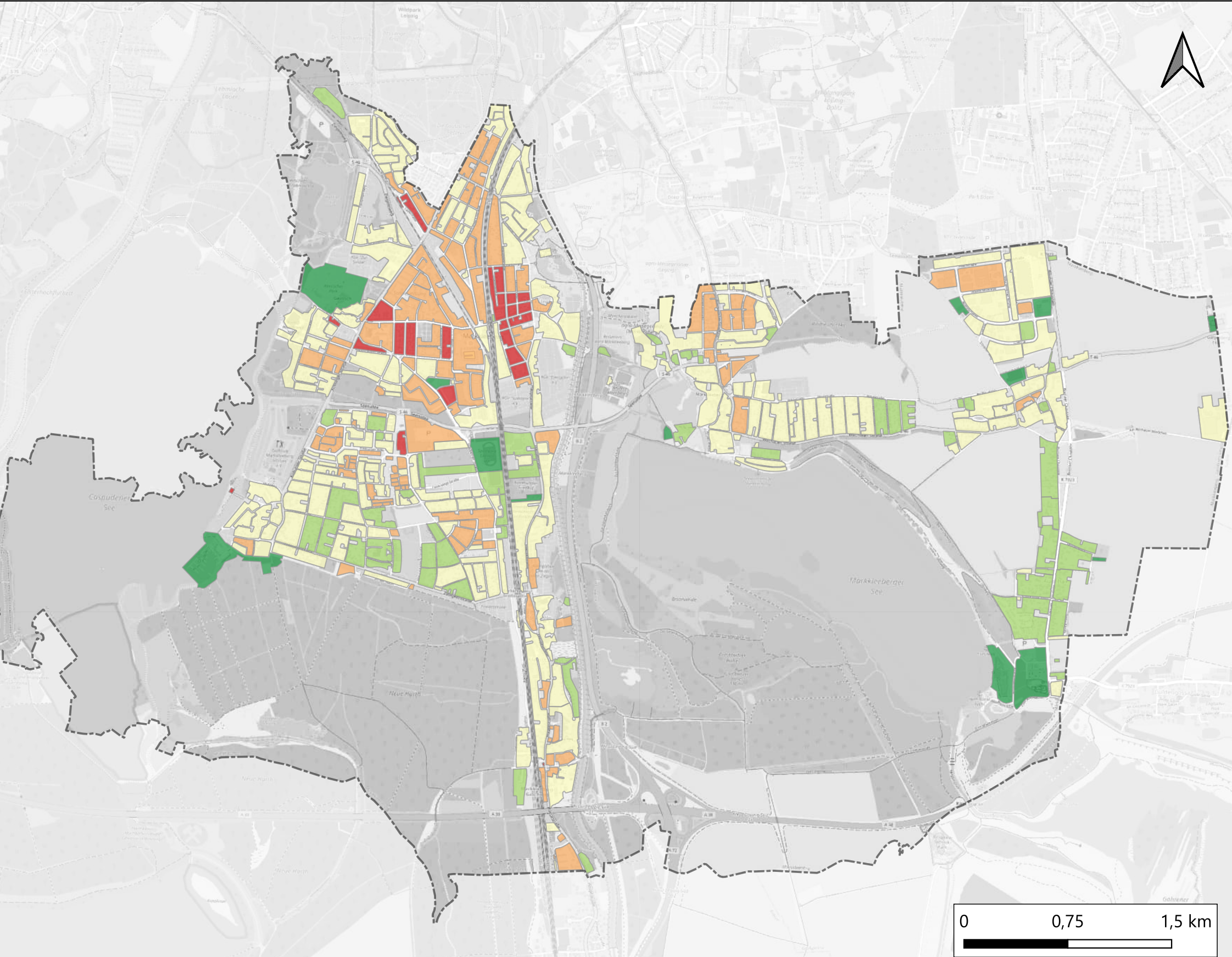
70-175

175-415

415-1050

> 1050

Gemeindegrenze ¹



Quellennachweis:

OpenStreetMap (OSM) Basiskarte und Daten von OpenStreetMap (ODbL),
© <https://www.openstreetmap.org> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

¹ Gemeindegrenze: Basiskarte und Daten vom Katasteramt Sachsen (CC-BY-SA),
© <https://www.geosn.sachsen.de> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

Auftraggeber:  Kreisstadt Markkleeberg Rathausplatz 1 04416 Markkleeberg		Auftragnehmer:  mellon Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur Humboldtstraße 15 04105 Leipzig	
Planart: Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg Bestandsanalyse – Wärmebedarfsdichte			
Datum: 10.12.2024		Maßstab: 1:30.000	
		Blatt-Nr.: 1 von 2	

Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg

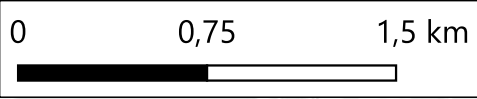
Legende

Bestandsanalyse

Wärmelinien-dichte in Kilowattstunde pro
Meter und Jahr

- kein Wärmeabsatz
- bis 0,7
- bis 1,5
- bis 2
- > 2

Gemeindegrenze ¹



Quellennachweis:
OpenStreetMap (OSM) Basiskarte und Daten von OpenStreetMap (ODbL),
© <https://www.openstreetmap.org> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

¹ Gemeindegrenze: Basiskarte und Daten vom Katasteramt Sachsen (CC-BY-SA),
© <https://www.geosn.sachsen.de> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

Auftraggeber:  Kreisstadt Markkleeberg Rathausplatz 1 04416 Markkleeberg		Auftragnehmer:  mellon Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur Humboldtstraße 15 04105 Leipzig	
Planart: Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg Bestandsanalyse – Wärmelinien-dichte			
Datum: 10.12.2024		Maßstab: 1:30.000	
		Blatt-Nr.: 2 von 2	

Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg

Legende

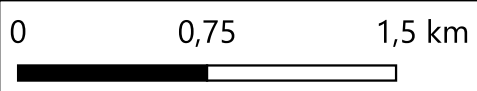
Strategieentwicklung

Wärmenetzgebiete

- sehr wahrscheinlich ungeeignet
- wahrscheinlich ungeeignet
- wahrscheinlich geeignet
- sehr wahrscheinlich geeignet

Gebäude ¹

Gemeindegrenze ¹



Quellennachweis:

OpenStreetMap (OSM) Basiskarte und Daten von OpenStreetMap (ODbL),
© <https://www.openstreetmap.org> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

¹ Gemeindegrenze: Basiskarte und Daten vom Katasteramt Sachsen (CC-BY-SA),
© <https://www.geosn.sachsen.de> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

Auftraggeber:  Kreisstadt Markkleeberg Rathausplatz 1 04416 Markkleeberg		Auftragnehmer:  mellon Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur Humboldtstraße 15 04105 Leipzig	
Planart: Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg Strategieentwicklung – Wärmenetzgebiete			
Datum: 10.12.2024		Maßstab: 1:30.000	
		Blatt-Nr.: 1 von 4	

Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg

Legende

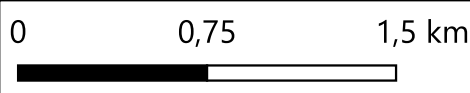
Strategieentwicklung

Gebiete für die dezentrale Versorgung

- sehr wahrscheinlich ungeeignet
- wahrscheinlich ungeeignet
- wahrscheinlich geeignet
- sehr wahrscheinlich geeignet

Gebäude¹

Gemeindegrenze¹



Quellennachweis:

OpenStreetMap (OSM) Basiskarte und Daten von OpenStreetMap (ODbL),
© <https://www.openstreetmap.org> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

¹ Gemeindegrenze: Basiskarte und Daten vom Katasteramt Sachsen (CC-BY-SA),
© <https://www.geosn.sachsen.de> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

Auftraggeber:



Kreisstadt Markkleeberg

Rathausplatz 1
04416 Markkleeberg

Auftragnehmer:

mellon

mellon
Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur
Humboldtstraße 15
04105 Leipzig

Planart:

**Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg
Strategieentwicklung – Gebiet für die dezentrale Versorgung**

Datum:

10.12.2024

Maßstab:

1:30.000

Blatt-Nr.:

2 von 4

Datum: 10/12/2024
Bearbeiter: Cathleen Templin
C:\Users\CathleenTemplin\Mellon Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur mbH\2023_135_KWP Markkleeberg - General\05_Bearbeitung\05_Zeichnungen\02_gis\2023_135_UeK_cte.qgz

Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg

Legende

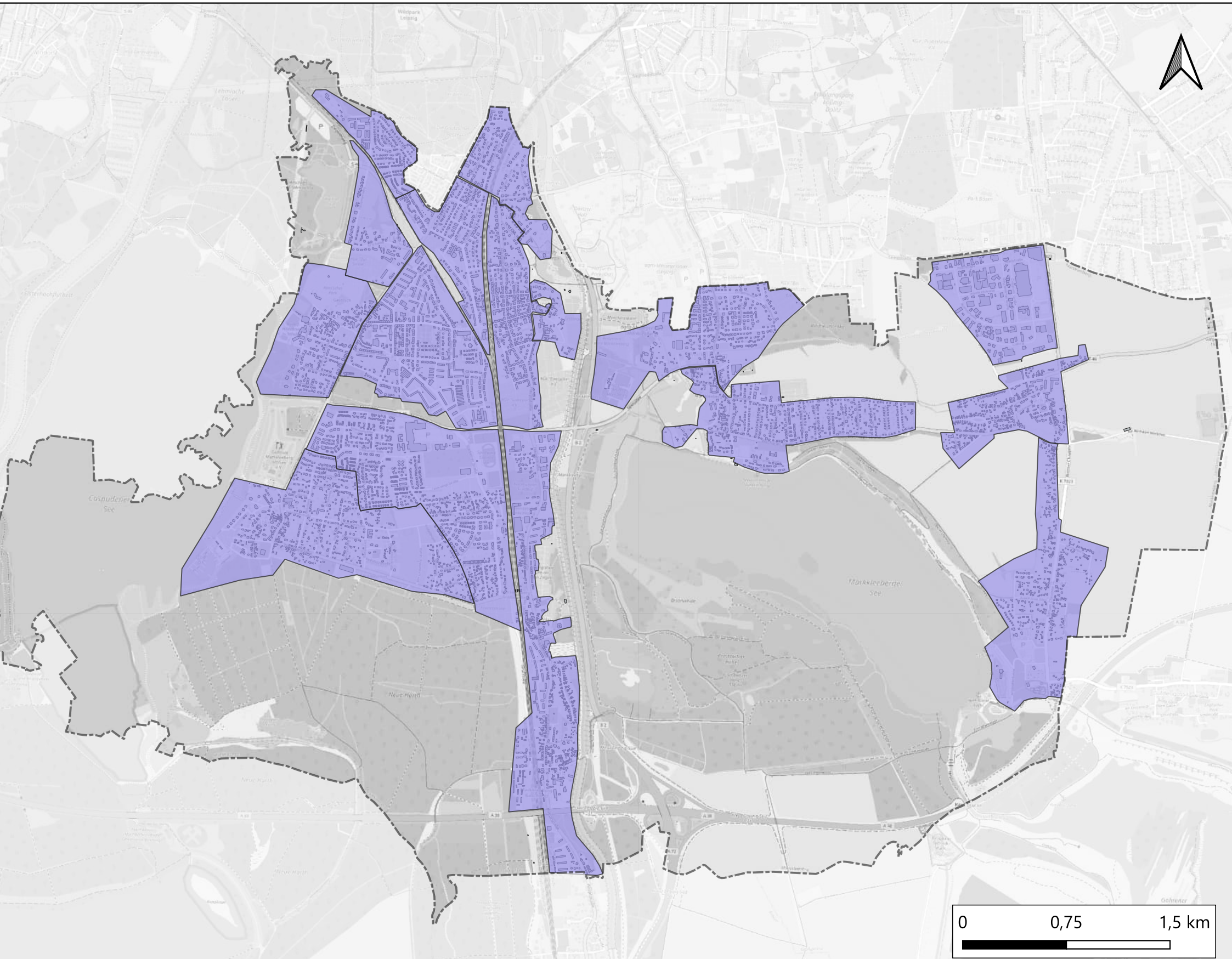
Strategieentwicklung

Wasserstoffnetzgebiete

 wahrscheinlich ungeeignet

 Gebäude ¹

 Gemeindegrenze ¹



Quellennachweis:

OpenStreetMap (OSM) Basiskarte und Daten von OpenStreetMap (ODbL),
© <https://www.openstreetmap.org> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

¹ Gemeindegrenze: Basiskarte und Daten vom Katasteramt Sachsen (CC-BY-SA),
© <https://www.geosn.sachsen.de> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

Auftraggeber:



Kreisstadt Markkleeberg

Rathausplatz 1
04416 Markkleeberg

Auftragnehmer:

mellon

mellon
Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur
Humboldtstraße 15
04105 Leipzig

Planart:

**Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg
Strategieentwicklung – Wasserstoffnetzgebiete**

Datum:

10.12.2024

Maßstab:

1:30.000

Blatt-Nr.:

3 von 4

Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg

Legende

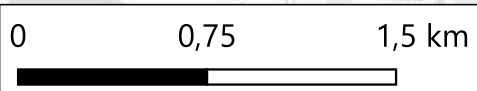
Strategieentwicklung

Gebietseinteilung in den Stützjahren

- Wärmenetzgebiet langfristig wahrscheinlich
- Wärmenetzgebiet mittelfristig wahrscheinlich
- Wärmenetzbestandsgebiet
- Gebiet für dezentrale Versorgung

Gebäude¹

Gemeindegrenze¹



Quellennachweis:

OpenStreetMap (OSM) Basiskarte und Daten von OpenStreetMap (ODbL),
© <https://www.openstreetmap.org> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

¹ Gemeindegrenze: Basiskarte und Daten vom Katasteramt Sachsen (CC-BY-SA),
© <https://www.geosn.sachsen.de> und Mitwirkende, Stand: 25.09.2024

Auftraggeber:  Kreisstadt Markkleeberg Rathausplatz 1 04416 Markkleeberg		Auftragnehmer:  mellon Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur Humboldtstraße 15 04105 Leipzig	
Planart: Kommunale Wärmeplanung für die Kreisstadt Markkleeberg Strategieentwicklung – Gebietseinteilung Stützjahre			
Datum: 10.12.2024		Maßstab: 1:30.000	Blatt-Nr.: 4 von 4

Datum: 18/12/2024
Bearbeiter: Rüdiger Sohr
C:\Users\RüdigerSohr\Mellon Gesellschaft für nachhaltige Infrastruktur mbH\2023_135_KWP Markkleeberg - General\05_Bearbeitung\05_Zeichnungen\02_gis\2023_135_UeK_cte.qgz