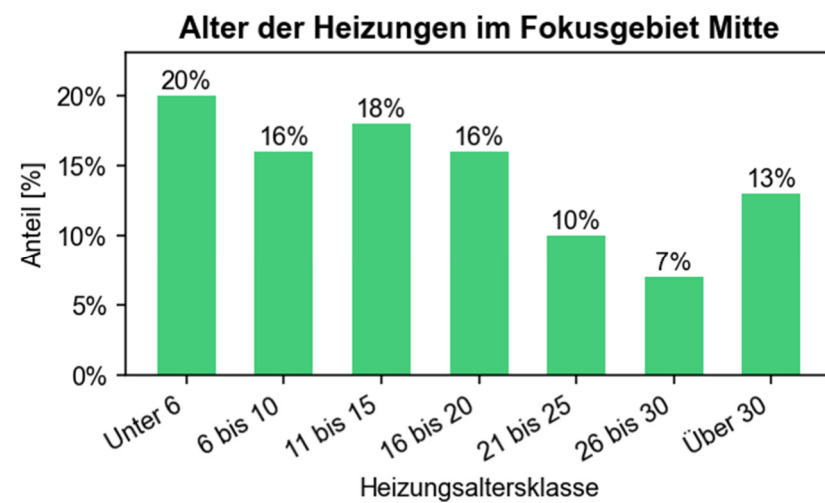
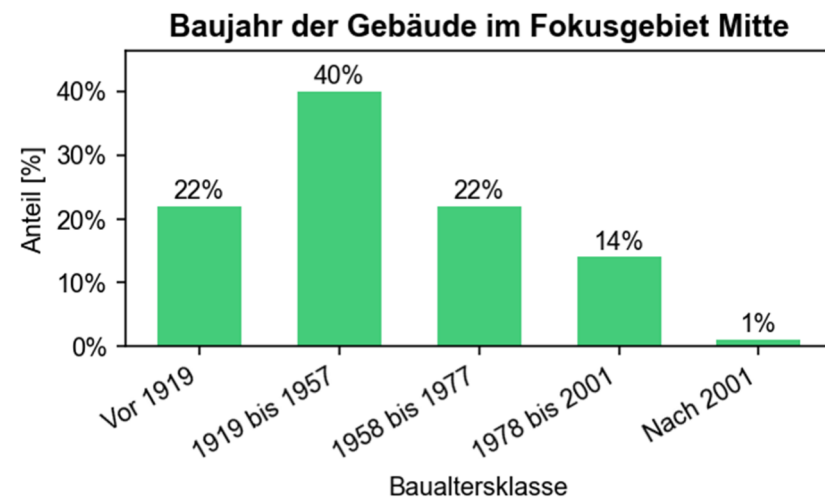
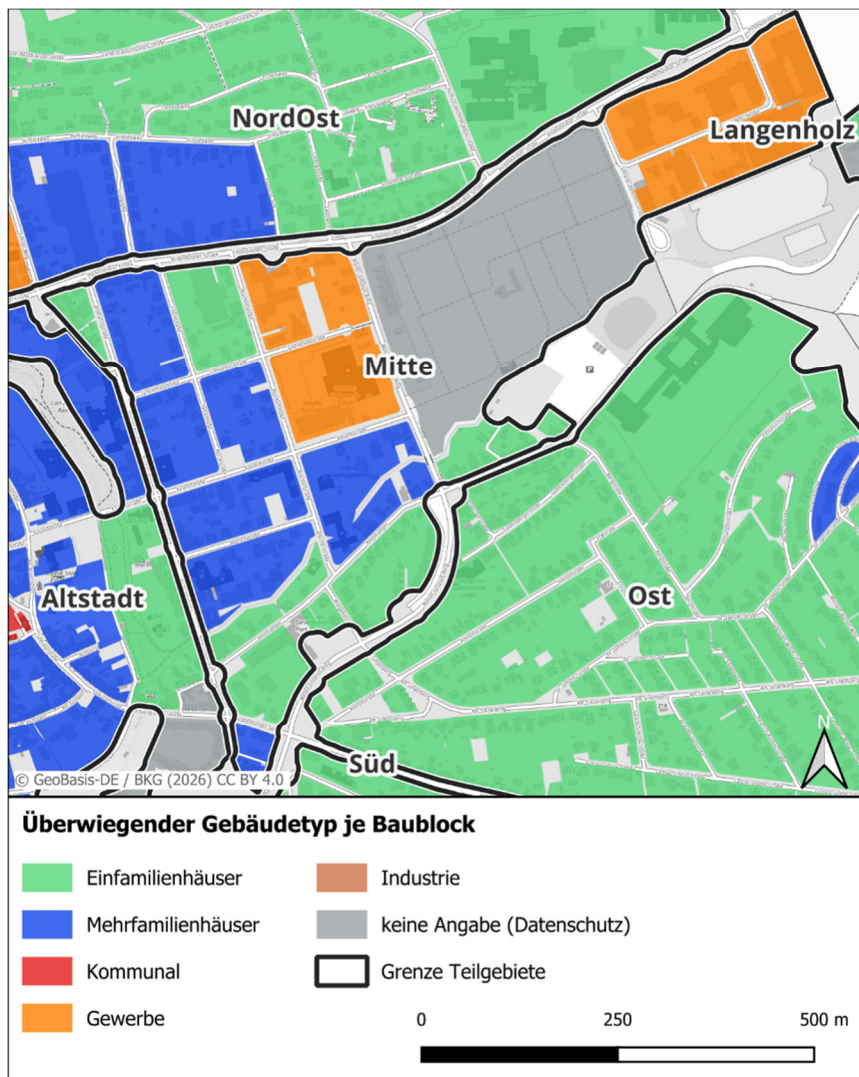
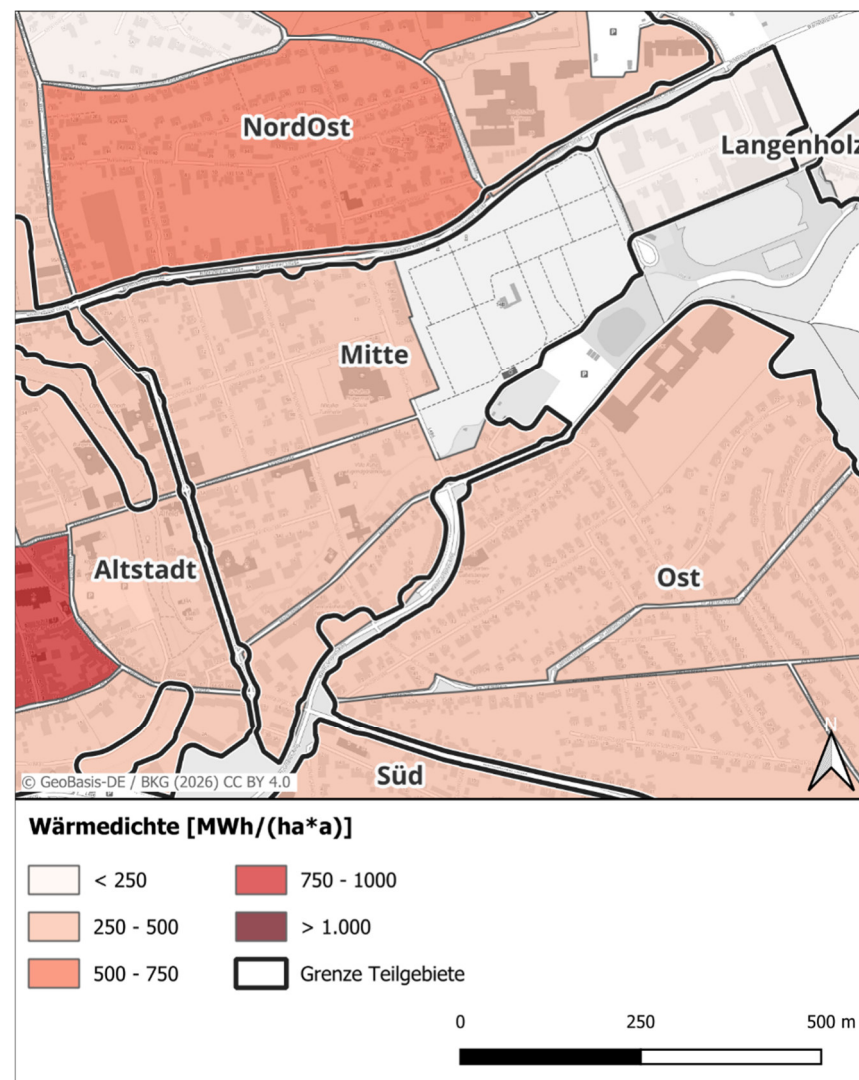
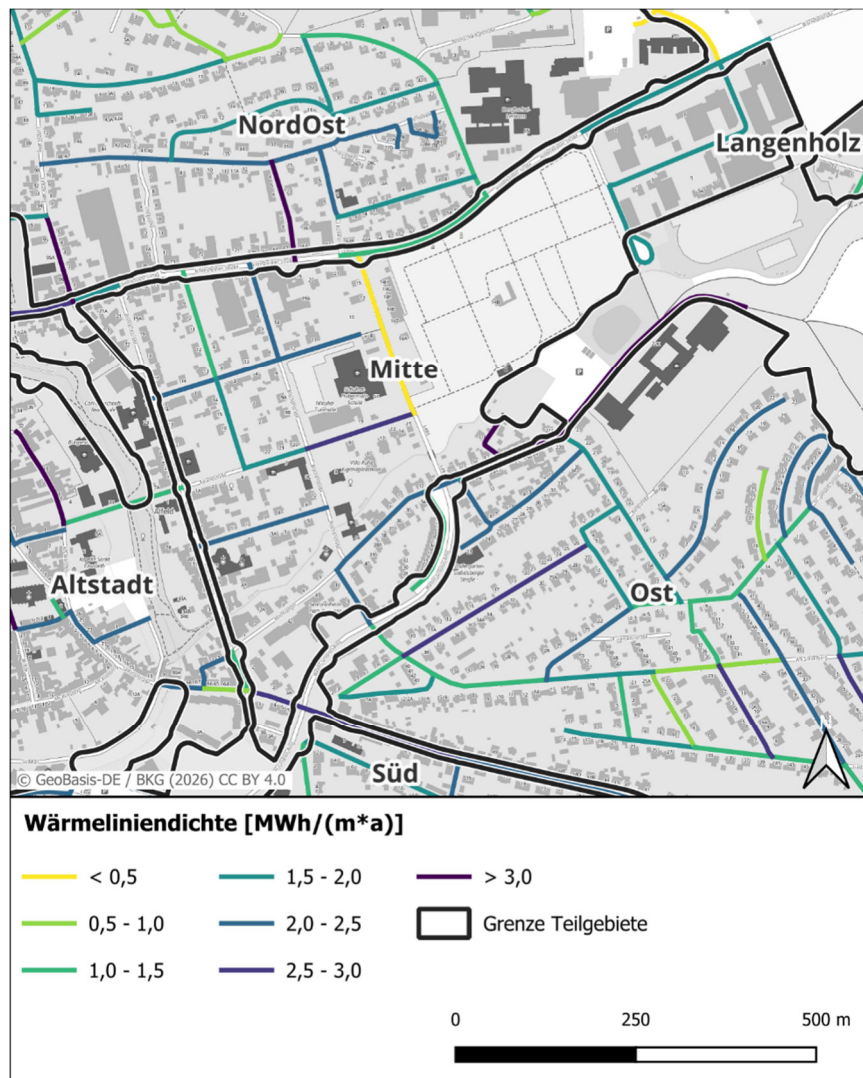


## Anhang A15: Teilgebiet Mitte – Fokusgebiet

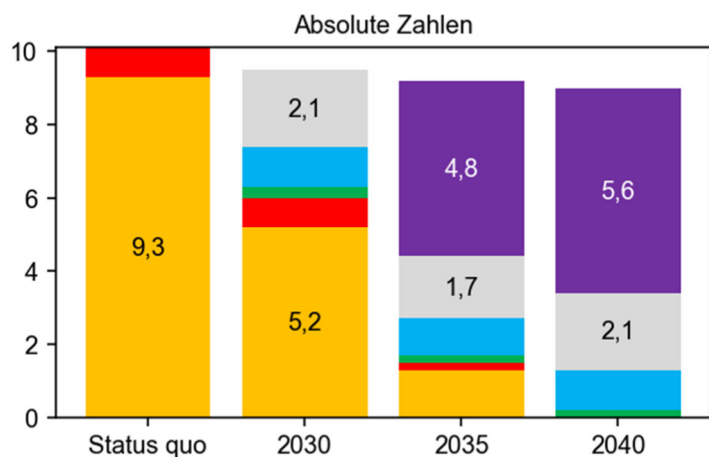
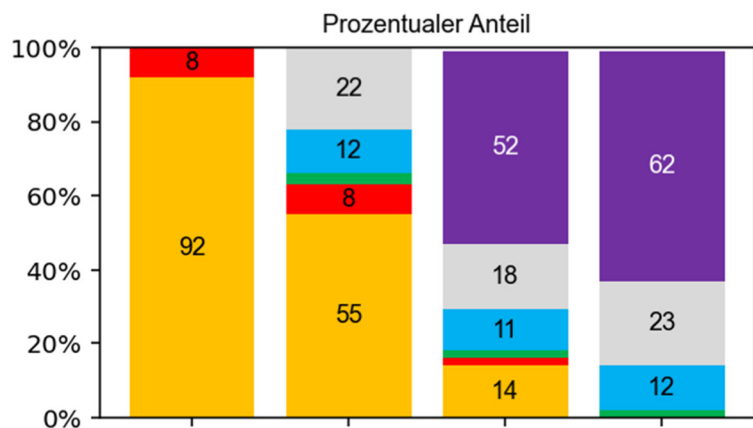
<b>Lage</b>	Östlich der Kernstadt der Stadt Alfeld (Leine)	
<b>Gebäudestruktur</b>	Wohngebäude	78 %
	Gewerbe / Industrie	12 %
	Kommunale Gebäude	1 %
<b>Heizungsalter</b>	jünger als 10 Jahre	36 %
	11 bis 20 Jahre	34 %
	älter als 20 Jahre	30 %
<b>Endenergiebedarf</b>	Wohngebäude	7,3 GWh
	Industrie / Gewerbe	2,9 GWh
	Kommunale Gebäude	0,0 GWh
	<b>Gesamt</b>	<b>10,2 GWh</b>
<b>Wärmemenge / Wärmeleistung</b>	8.400 MWh und 3.400 kW Leistung	
<b>Energieträger</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Industrielle Abwärme</li> <li>• Umweltenergie</li> </ul>	
<b>Förderungen und Maßnahmen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BEW Modul 1</li> <li>• Weitere vgl. Kapitel 7 Maßnahmen</li> </ul>	
<b>Durchschnittliche Wärmeliniedichte</b>	4,2 MWh/(m*a)	
<b>Trassenlänge bei Vollanschluss (ohne Hausanschluss)</b>	5,7 km	



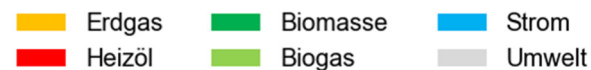
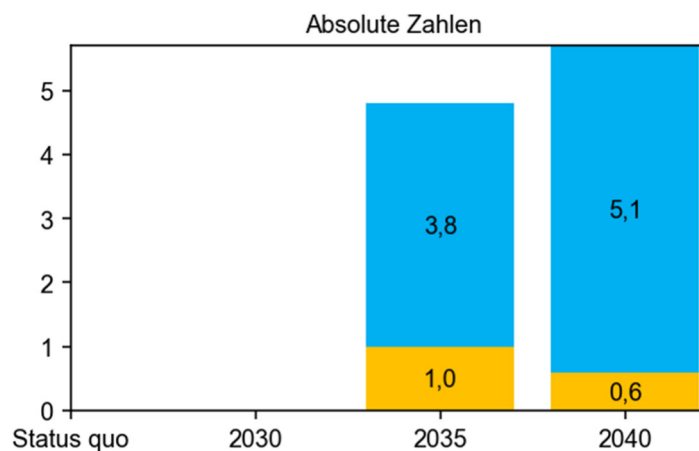
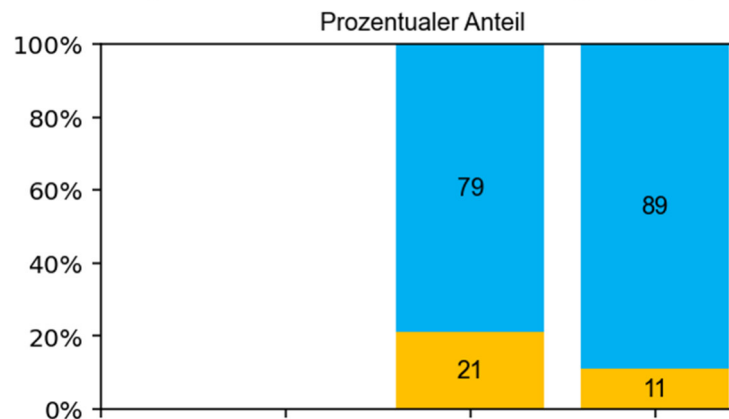




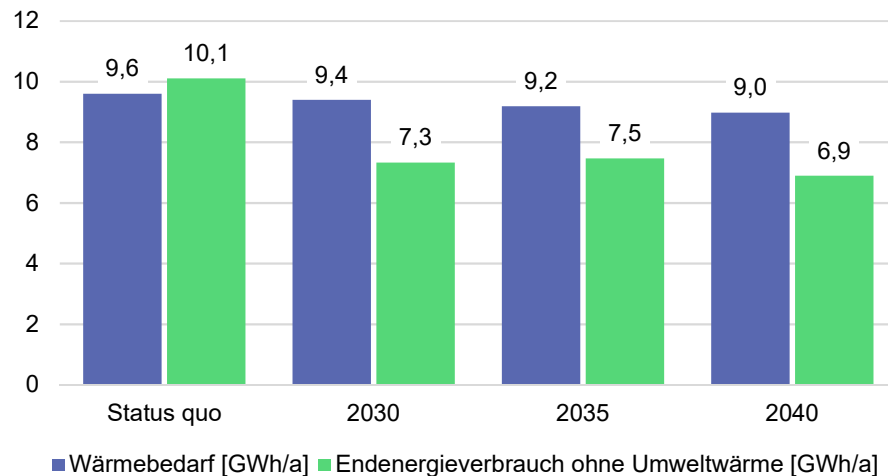
### Endenergiebedarf in Wärmenetzen und nach Energieträgern in der dezentralen Versorgung [GWh/a]



### Endenergiebedarf in Wärmenetzen nach Energieträger [GWh/a]



**Wärme- und Endenergiebedarf [GWh/a]**



**Treibhausgasemissionen [t CO<sub>2</sub>e/a]**

