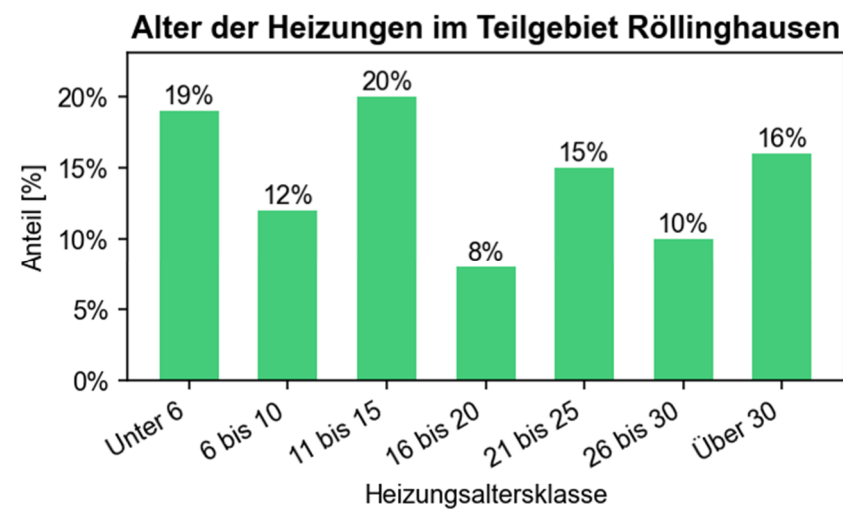
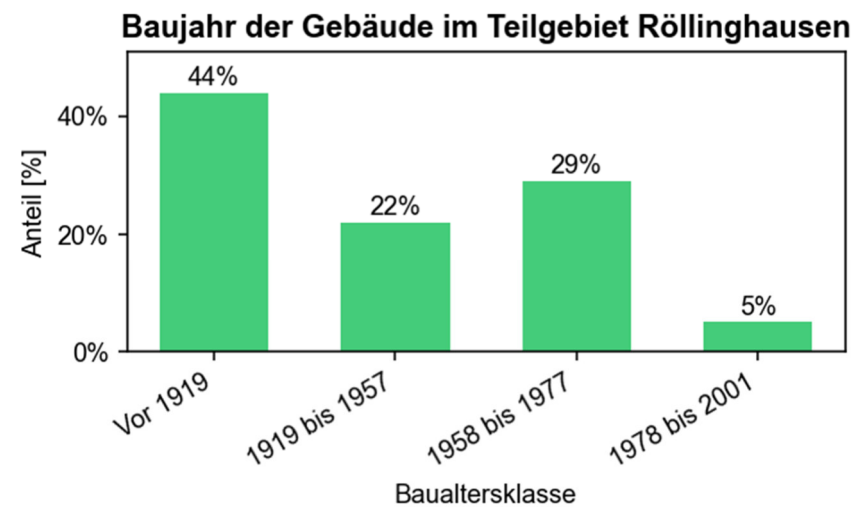
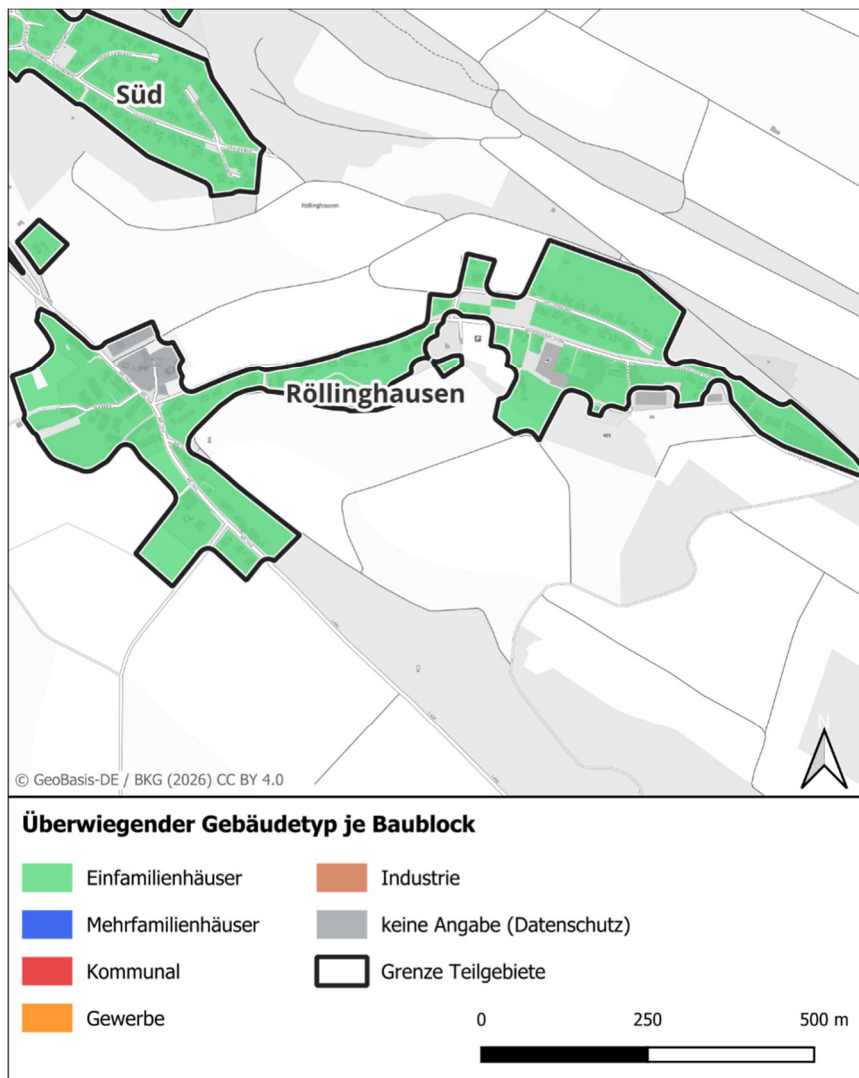
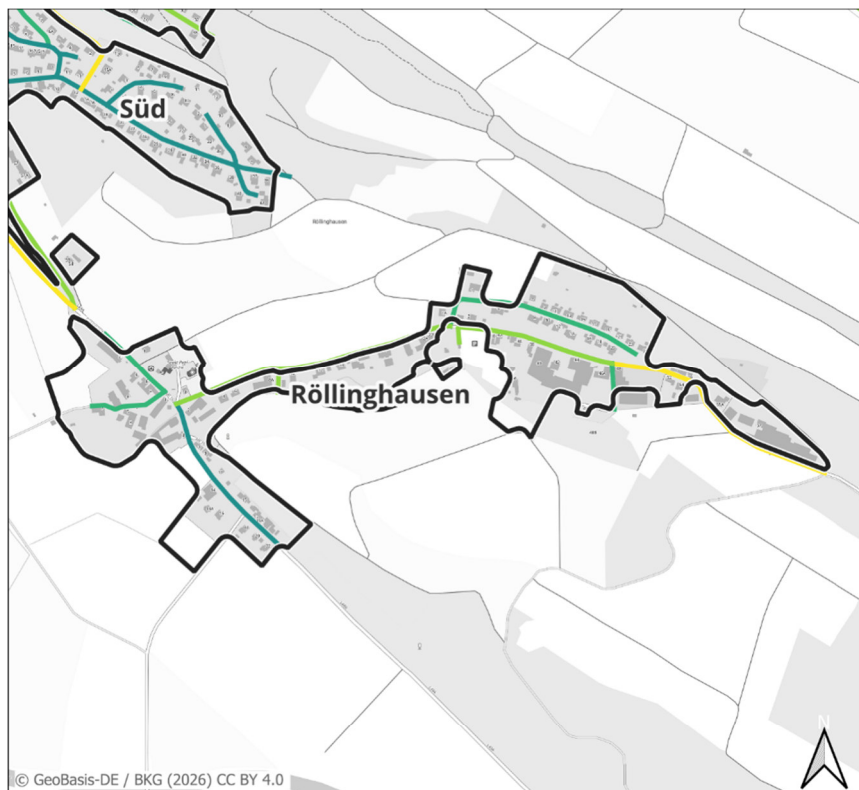


Anhang A19: Teilgebiet Röllinghausen

Lage	Ortsteil südöstlich der Kernstadt Alfeld, östlich der Leine.	
Gebäudestruktur	Wohngebäude	88 %
	Gewerbe / Industrie	6 %
	Kommunale Gebäude	1 %
Heizungsalter	jünger als 10 Jahre	31 %
	11 bis 20 Jahre	28 %
	älter als 20 Jahre	41 %
Endenergiebedarf	Wohngebäude	2,1 GWh
	Industrie / Gewerbe	0,1 GWh
	Kommunale Gebäude	0,1 GWh
	Gesamt	2,3 GWh
Wärmemenge / Wärmeleistung	3.234 MWh und 369 kW Leistung	
Energieträger	<ul style="list-style-type: none"> Dezentrale Versorgung 	
Förderungen und Maßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> BEG 	
Durchschnittliche Wärmeliniedichte	1,0 MWh/(m*a)	


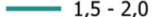

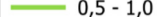








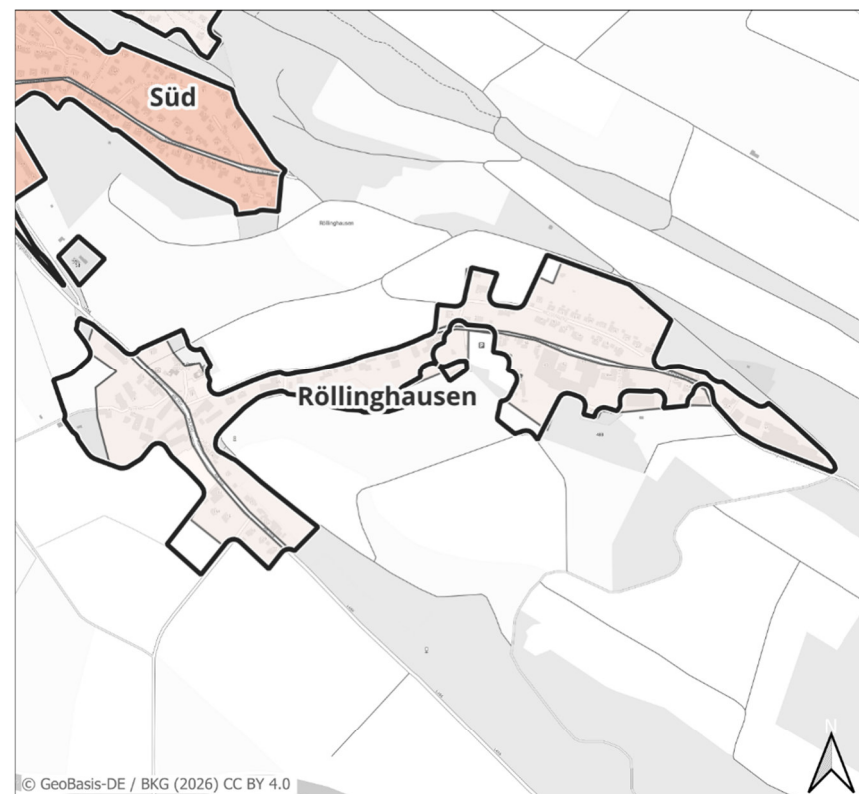


© GeoBasis-DE / BKG (2026) CC BY 4.0

Wärmelinien-dichte [MWh/(m*a)]

- | | | |
|---|---|--|
|  < 0,5 |  1,5 - 2,0 |  > 3,0 |
|  0,5 - 1,0 |  2,0 - 2,5 |  Grenze Teilgebiete |
|  1,0 - 1,5 |  2,5 - 3,0 | |

0 250 500 m



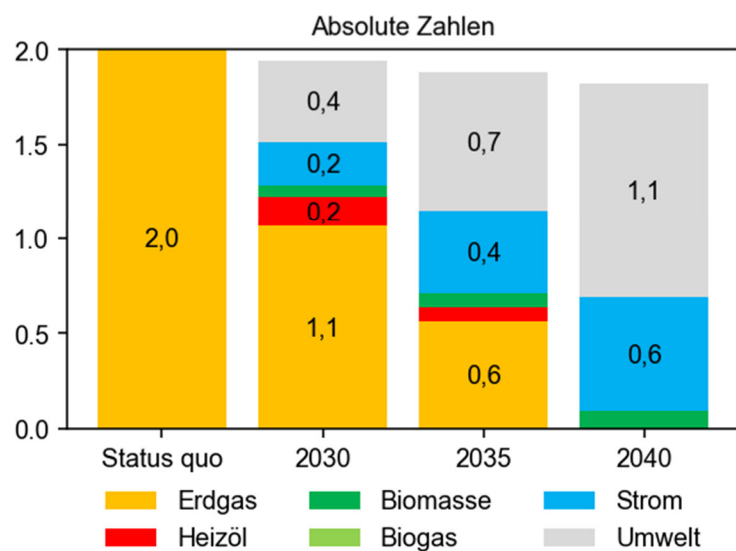
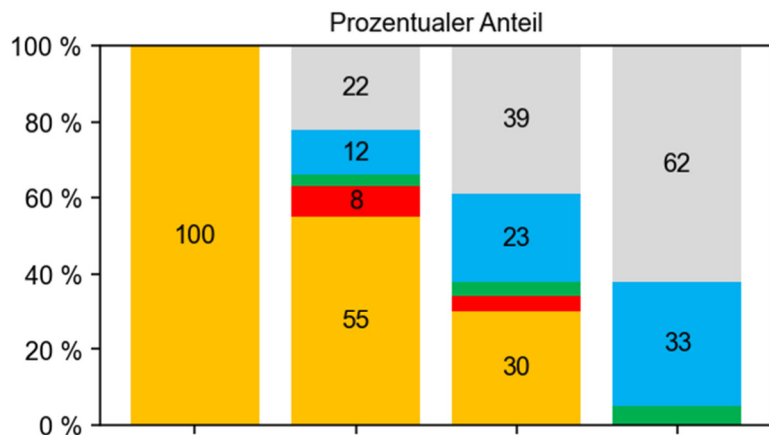
© GeoBasis-DE / BKG (2026) CC BY 4.0

Wärmedichte [MWh/(ha*a)]

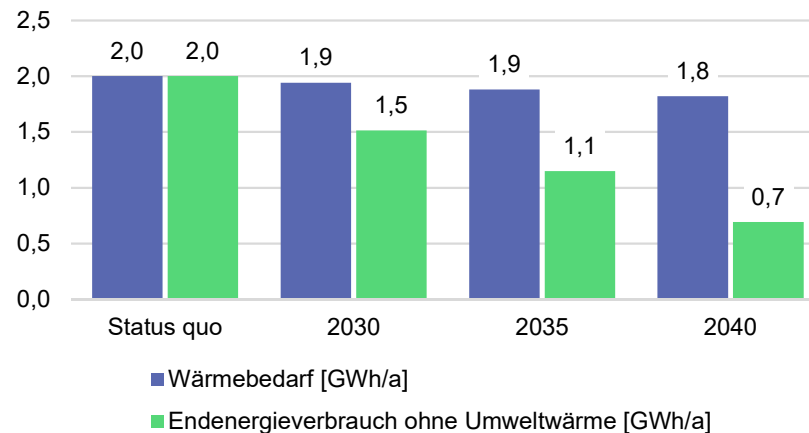
- | | |
|---|--|
|  < 250 |  750 - 1000 |
|  250 - 500 |  > 1.000 |
|  500 - 750 |  Grenze Teilgebiete |

0 250 500 m

Endenergiebedarf nach Energieträger [GWh/a]



Wärme- und Endenergiebedarf [GWh/a]



Treibhausgasemissionen [t CO₂e/a]

