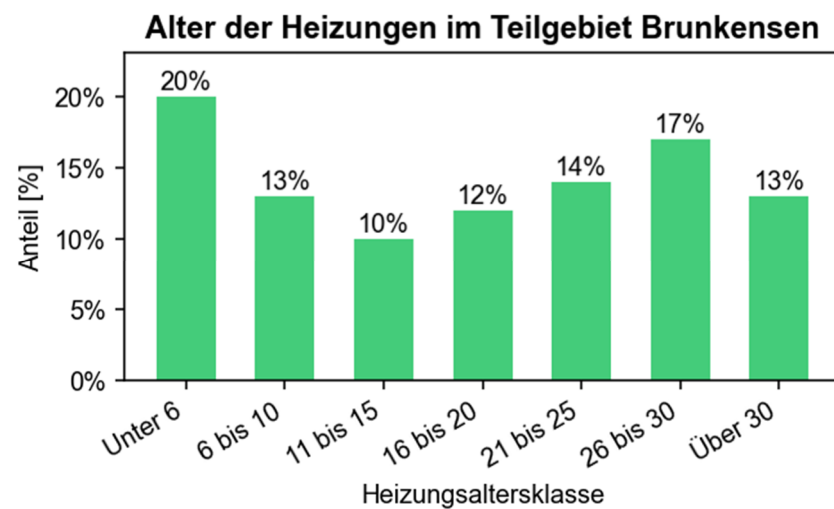
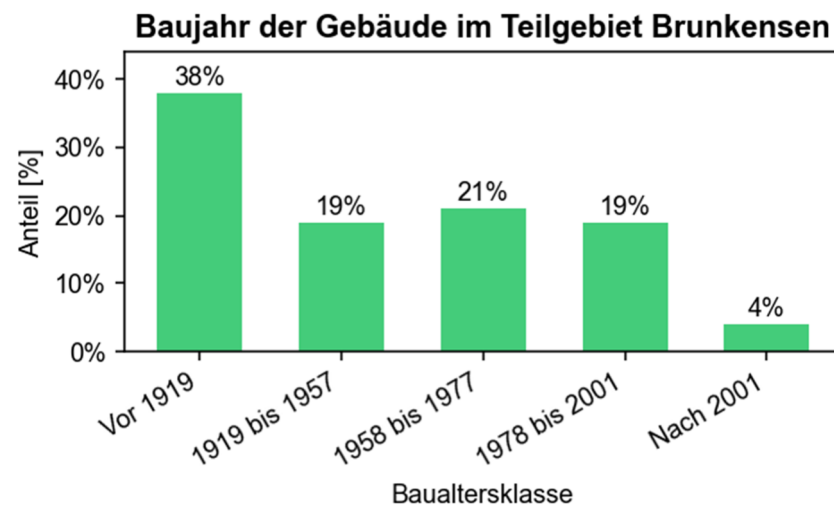
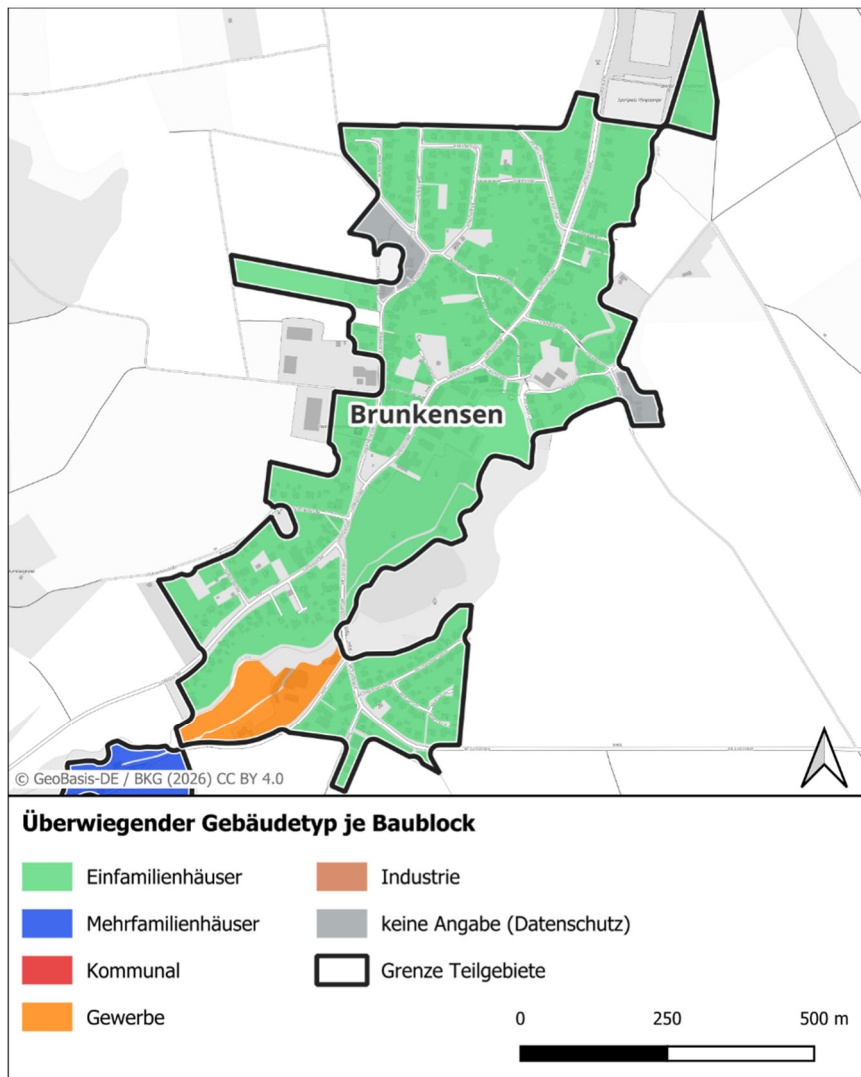
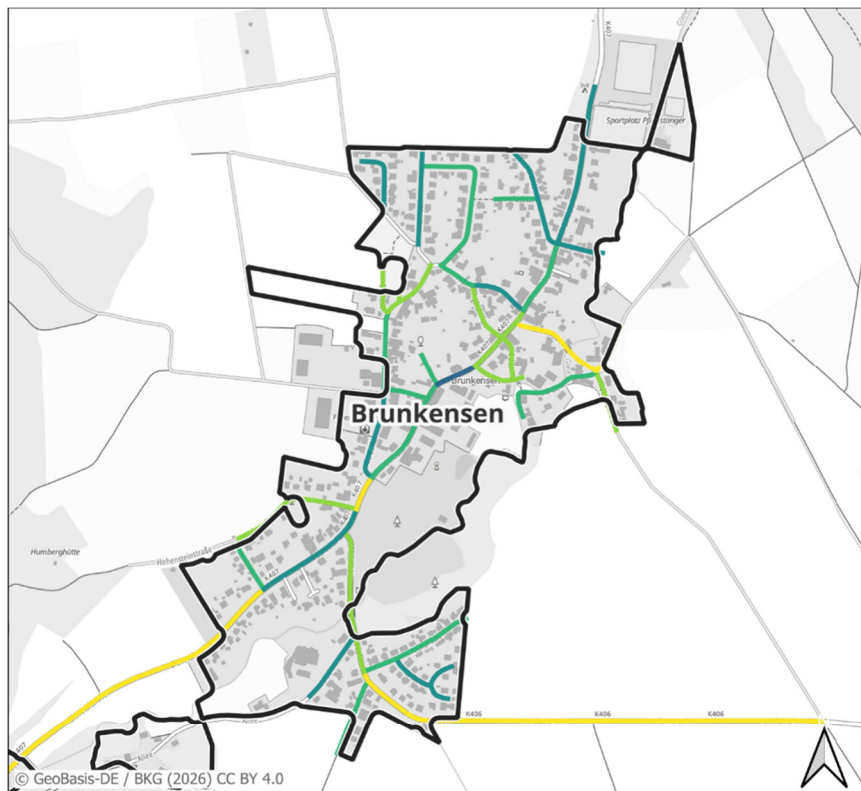


Anhang A4: Teilgebiet Brunkensen

Lage	Ortsteil westlich von Alfeld zwischen dem Duinger Berg und dem Reuberg.	
Gebäudestruktur	Wohngebäude	91 %
	Gewerbe / Industrie	3 %
	Kommunale Gebäude	1 %
Heizungsalter	jünger als 10 Jahre	33 %
	11 bis 20 Jahre	22 %
	älter als 20 Jahre	44 %
Endenergiebedarf	Wohngebäude	7,0 GWh
	Industrie / Gewerbe	0,4 GWh
	Kommunale Gebäude	0,2 GWh
	Gesamt	7,6 GWh
Wärmemenge / Wärmeleistung	7.222 MWh und 824 kW Leistung	
Energieträger	<ul style="list-style-type: none"> Dezentrale Versorgung 	
Förderungen und Maßnahmen	<ul style="list-style-type: none"> BEG 	
Durchschnittliche Wärmeliniedichte	1,3 MWh/(m*a)	


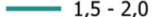










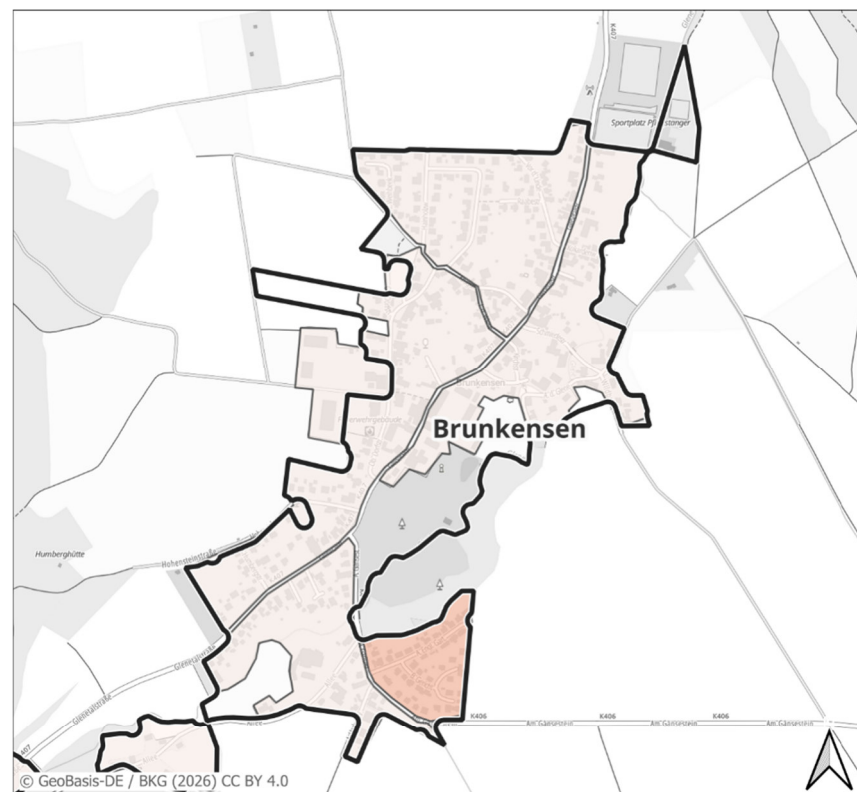


© GeoBasis-DE / BKG (2026) CC BY 4.0

Wärmelinendichte [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

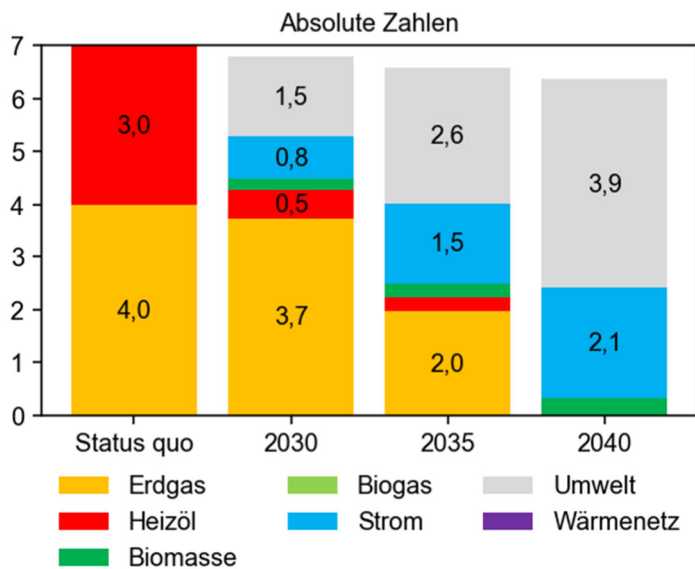
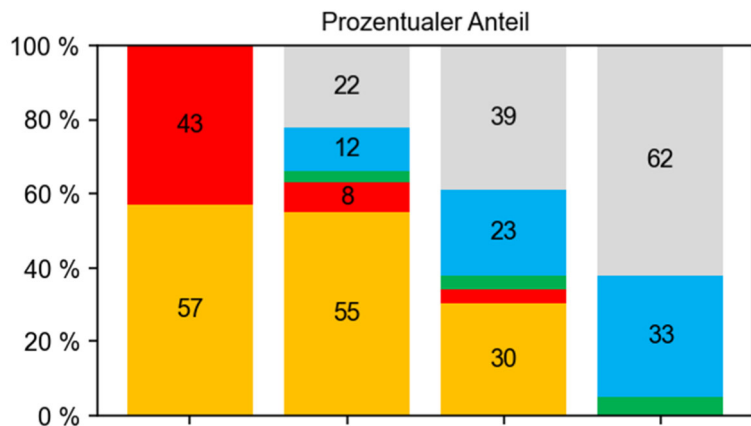
Wärmedichte [MWh/(ha*a)]

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

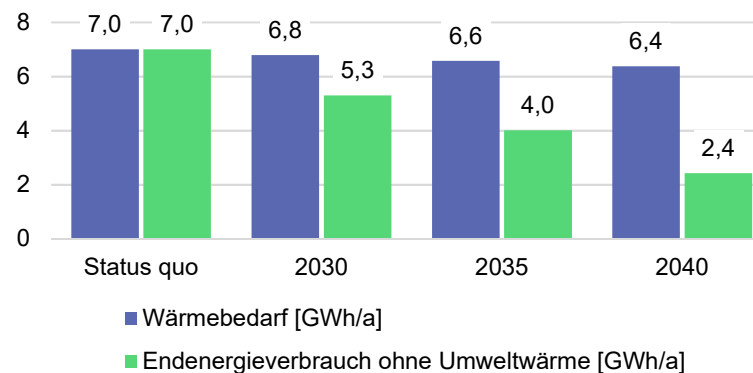
0 250 500 m



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



Wärme- und Endenergiebedarf [GWh/a]



Treibhausgasemissionen [t CO₂e/a]

