

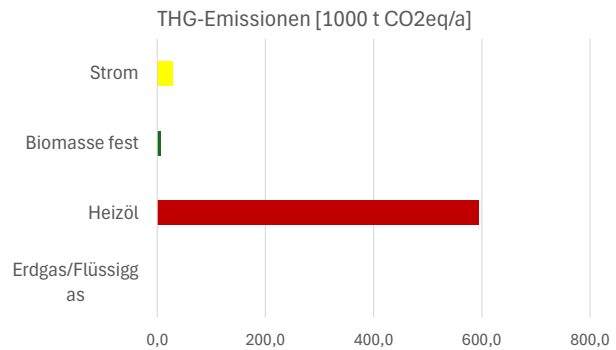
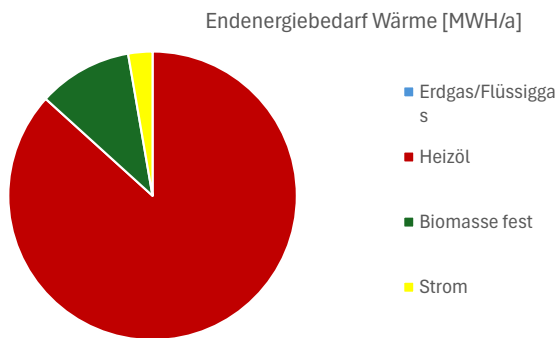
Clustersteckbrief 6

Diepertshofen

Bestand

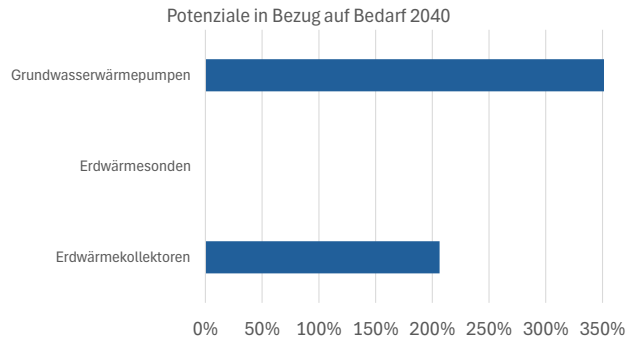
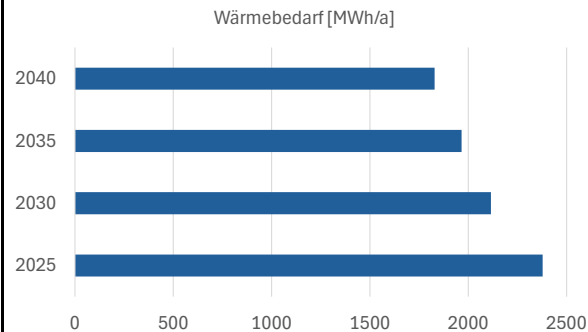
Cluster	6
Gemeindeteil	Diepertshofen
Hauptnutzung Gebäude	Einfamilienhaus
Fläche [ha]	28,6
Gebäude/Denkmalchutz	2
Grundfläche	9,6
Bebauungsdichte [1/ha]:	18,3
Wärmedichte 2025 / 2040 [MWh/ha]:	13,1 / 10,8
Gasnetz vorhanden:	ja
Wärmenetz vorhanden:	nein

Energie- und THG-Bilanz 2025



Summe: 3737,5 MWh 8,8% von Kommune Summe: 860,8 t CO2-eq 8,5% von Kommune

Potenziale (zur Wärmebedarfsdeckung 2040)



Zielbild 2040

Prüfgebiet Wärmenetzneubau

Ausgehend von IST-Zustand und Potenzialanalyse ergeben sich folgende Maßnahmenempfehlungen:

	Versorgungsempfehlung	
Versorgungssystem	Dezentral	
Energiequelle	Außenluft & Geothermiesonden dezentral (Wärmepumpen), Biomasse	
THG-Emissionen	5,8 t CO2-eq	THG-Einsparung**: 99,3 %
Akteure	Gebäudeeigentümer	
Maßnahmen aus Steckbriefen	Energetische Sanierung und Effizienzsteigerung, Erneuerbare dezentrale Wärmeversorgung	
Bemerkung		

** ggü. 2025 mit Emissionsfaktoren von KWW-Halle