



**Legende**

ohne Einschränkung nutzbare Haltung  
(Q<sub>TW</sub> > 15 l/s, Profilhöhe >= 1000 mm,  
ausreichende hydraulische Leistungsfähigkeit)

- kW/K >= 115 kW/K\*
- kW/K > 100 kW/K\* - < 115 kW/K\*
- kW/K <= 100 kW/K\*

mit Einschränkung nutzbare Haltung  
(Q<sub>TW</sub> > 15 l/s, Profilhöhe < 1000 mm und /  
keine ausreichende hydraulische Leistungsfähigkeit)

- kW/K >= 115 kW/K\*
- kW/K > 100 kW/K\* - < 115 kW/K\*
- kW/K <= 100 kW/K\*

restliches Kanalnetz (nicht geeignet)

— nicht geeignet

**Bereiche geeigneter Standorte**

- 150 m
- 300 m

**Fern- / Nahwärmenetz (nachrichtlich)**

■ Fern- / Nahwärme

**Potenzielle Wärmenutzer**

■ Potenzielle Wärmenutzer

\* kW/K = Kilowatt Wärmeentzugleistung je Kelvin Abkühlung

Hintergrundkarte - Terrestris/OpenStreetMap

Gebäudesumrise - © LGL Baden-Württemberg, www.lgl-bw.de, Az.: 2851.9-1/19

Index	Datum	Art der Änderung	gezt.	gepr.

Klinger und Partner Ingenieurbüro für Bauwesen  
und Umwelttechnik GmbH  
Mittlerer Pfad 5, 70499 Stuttgart  
Tel. 0711 693308-0, Fax 0711 693308-99  
info@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de



Stadt Aichtal

**Potenzialstudie zur  
Abwasserwärmenutzung**

Zeichnungsnummer E1	<b>Energiekarte</b>
Maßstab 1 : 3.000	<b>Kanalnetz der Stadt Aichtal</b>
Anlage 1	

Plotdatum 10.10.2023	Projekt-Nr. TS-06349	Dateiname(s) 06349_AbWwN Aichtal.qpz	bearb. tar	10/23
anerkannt	Plangröße 841 mm X 1189 mm	aufgestellt Stuttgart, den 10.10.2023	gepr. jp	10/23

Die Bauherrschafft  
ppa. Frank Kömpf