



PFALZWERKE
Pfalzwerke Gruppe



19.03.2026

Ausbau Fernwärmenetz Wörth

PFALZWERKE AKTIENGESELLSCHAFT

Unsere Ansprechpartner



**Witold
Kreutz**

Business Solutions
Abteilungsleiter Vertrieb
Strom/Gas/Wärme



**Simon
Urich**

Business Solutions
Experte Vertrieb Wärme



**Ralf
Merckel**

Business Solutions
Experte Bau Wärme



**Christoph
Gröger**

Geschäftsführer
Neue Energie Wörth



**Sascha
Dechert**

Geschäftsführer
Neue Energie Wörth



Agenda

Begrüßung und Unternehmensvorstellung

Versorgungskonzept & Ausbaugebiete

Aktuelle Lage

Rückmeldungen!?

Standardangebot

Weiteres Vorgehen



1932

Stark für die Region:
630 Gemeinden sind ans
Pfalzwerke-Stromnetz
angeschlossen.

2040

Die Pfalzwerke werden
klimaneutral

1912

Gründung mit einer Vision –
Elektrifizierung der Pfalz

2025

Vom Versorger zum
Zukunftsgestalter:
ganzheitliche
klimafreundliche
Energielösungen

Unsere Geschäftsfelder für unsere Kunden

1.

Customer Solutions

- Innovative und ganzheitliche Energielösungen für zuhause
- maßgeschneiderte Konzepte aus einem breiten Portfolio
- Rundum-sorglos-Services von der Beratung bis zur Umsetzung

2.

Business Solutions

- Individuelle & Nachhaltige Energielösungen aus einer Hand **STROM/GAS/WÄRME**
- Sektorübergreifende Lösungen
- Smart-Energy-Lösungen
- Technologie- und herstellerunabhängige Konzepte

3.

E-Mobility

- 10.000 Ladepunkte für PKW bis 2030
- Schnelllade Lösungen für öffentliches und halböffentliches Laden
- Entwicklung modernster Technik

4.

Eigenerzeugung & Handel

- Investitionen in Kraftwerksparks und regenerativen Erzeugungsanlagen
- energiewirtschaftliche Services, Marktkommunikation und Energiebeschaffung

Geschäftsfeld Wärme

Wärmelösungen für

- Kommunen
- die Immobilienwirtschaft
- für Gewerbe / Industrie

seit 1995

ca. 30 Mitarbeiter

Planung
Grobindikationen
Konzeptplanungen

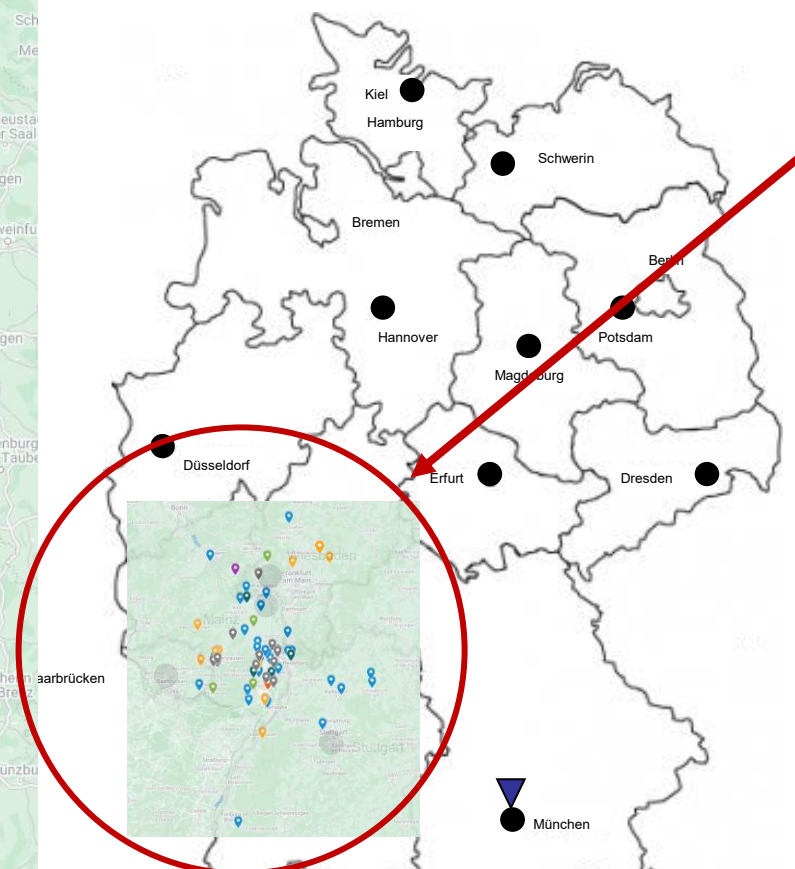
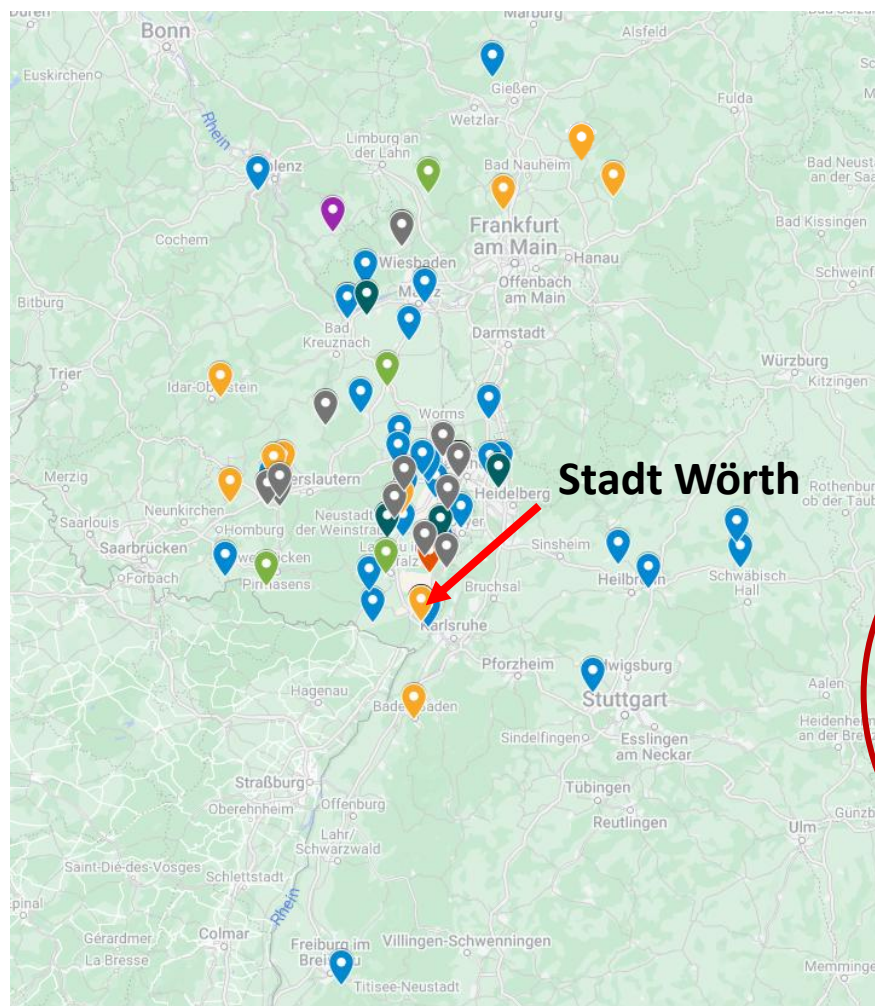
Bau
Ausführungen
Bauleitungen

Betrieb
Wartung &
Instandhaltung
Optimierung
Controlling




Einzelhandel, Immobilienwirtschaft, Gewerbe und Industrie



Unsere Referenzen



Eingesetzte Energieträger:

-  = BHKW
-  = Biomasse
-  = Erdwärmepumpe
-  = Fernwärme
-  = Gasturbine
-  = Konventionell
-  = Luft-Wasser-Wärmepumpe



Versorgungskonzept & Ausbauggebiete

Wärmeerzeugung - Versorgungskonzept



Die Nahwärmeversorgung im Überblick

1. Heizzentrale mit Holzhackschnitzelkessel / Tiefengeothermie-Anschluss
2. Nahwärmenetz, auch Wärmetrasse genannt
3. Hausanschluss, die "letzte Meile" zwischen dem Nahwärmenetz und dem Gebäude
4. Übergabestation, die Schnittstelle zwischen Nahwärme- und dem hausinternen Heiz- und Warmwassernetz

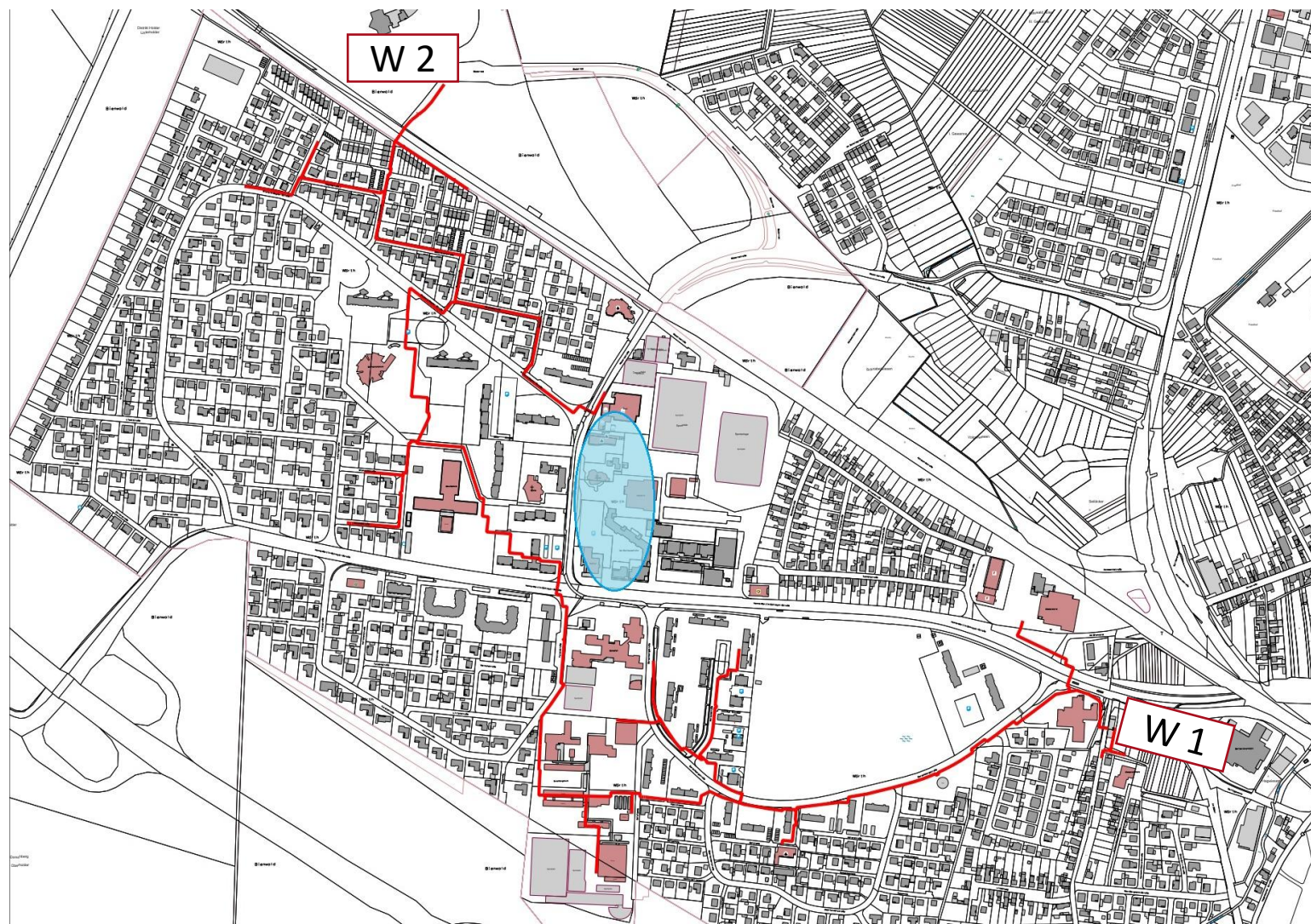
Wärmeerzeugung - Versorgungskonzept

- Aktuell
- Über 2 MW Biomasse
- Über 7 MW Anlagenleistung
- Über 5 km Fernwärmenetz
- Ca. 70 % HHS-Anteil

- Ab 2030 angedacht:
- 70 % Geothermie
- 98 % EE



Netzplan



- 2002: Bau Wörth 1
- 2013: Bau Wörth 2
- Kontinuierlicher Ausbau

Nahwärmetechnik – Hausanschluss



Ausbaugebiete Wörth



-  Bestandsnetz
-  Geplante Ausbauggebiete

Netzplan & Ausbaugebiete Wörth

- Ausbau Am Rathausplatz in Wörth - 2026
- Übergabe des Wärmenetzes Pfalzwerke an NEW - 2027
- Nachverdichtung & Ausbau in Wörth / Maximiliansau - 2027-2029
- Anschluss an Tiefengeothermie - 2028



Aktuelle Lage

Aktuelle Lage



- Wegfall der 65-Prozent-Vorgabe
- Einbau neuer Gas- und Ölheizungen sind erlaubt
- Einführung der „Bio-Treppe“
- Fördergarantie bis 2029

Aktuelle Lage

25. Februar 2026



Heizöl Chart für 76744 Wörth

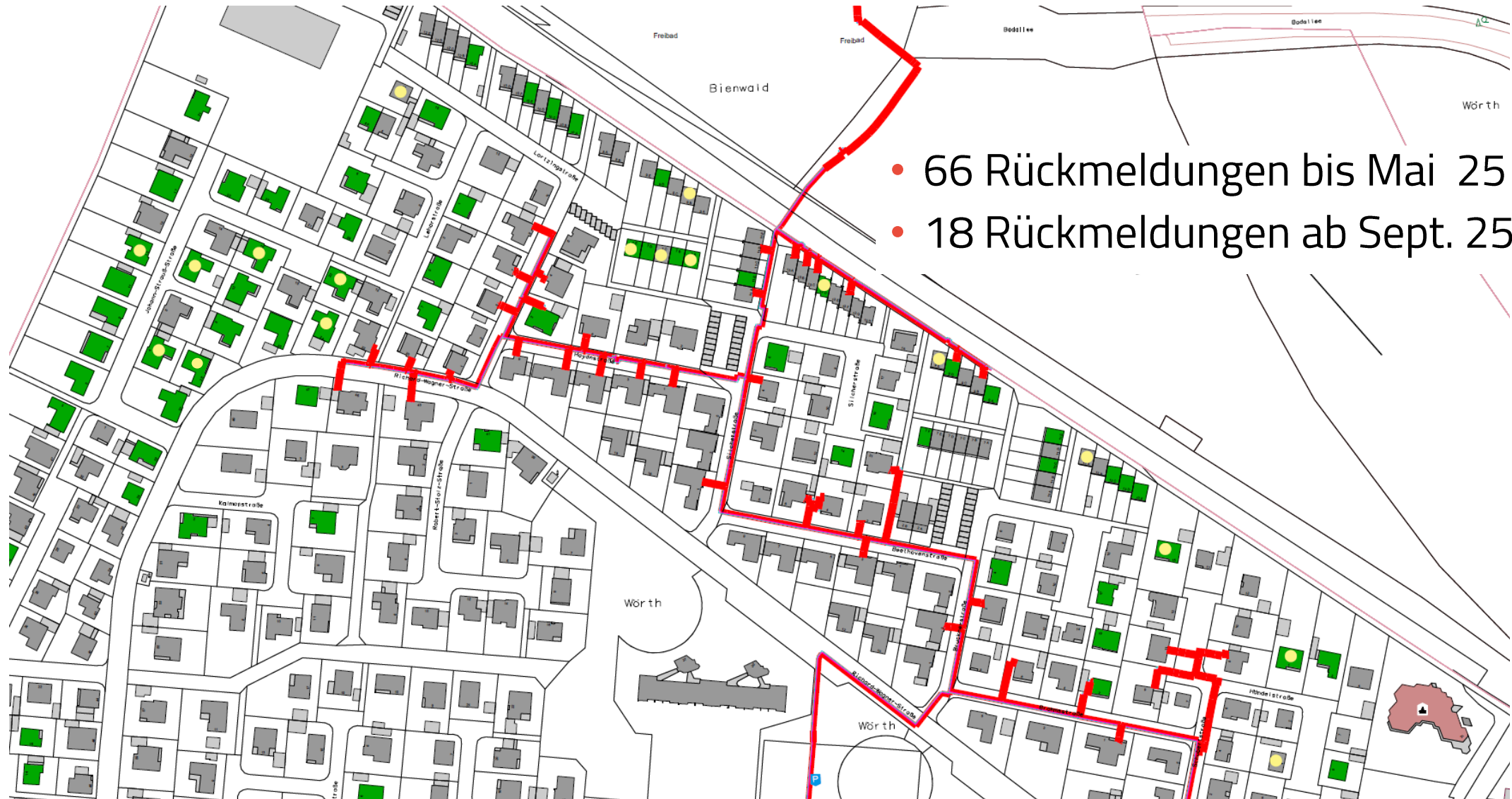
HeizOel24-Preis 1 Monat





Rückmeldungen !?

Interessenbekundungen ab Sept. 25





Standardangebot

Konditionen der Wärmelieferung

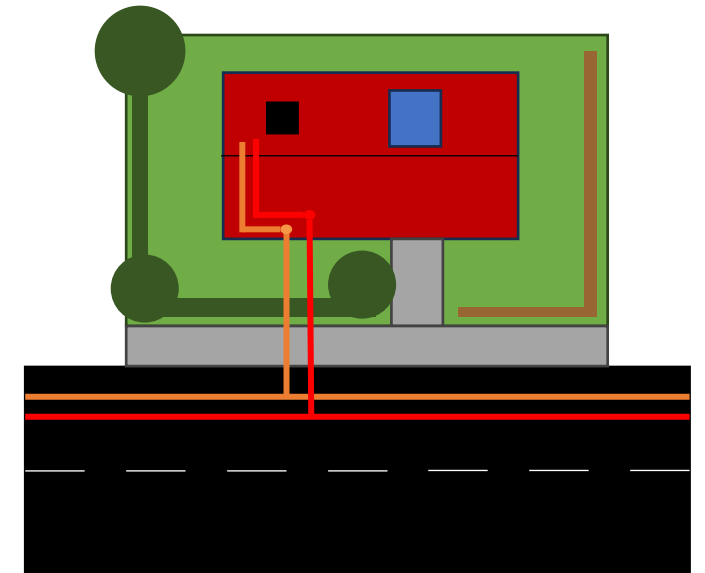
Preisstand 2026	Menge	Nettoeinzel- betrag [€]	Nettogesamt- betrag [€/a]	MwSt	Bruttogesamt- betrag [€/a]
Jahresgrundpreis	12 kW	45,00 €/kW	540,00 €	19 %	642,60 €
Arbeitspreis Wärme	19.550 kWh	9,354 ct./kWh	1.828,71 €	19 %	2.176,16 €
Jahresmesspreis	1 Stück	100,00 €/Stück	100,00 €	19 %	119,00 €
Summe			2.468,71 €	19 %	2.937,76 €

- Im Vergleich zum bisherigen Erdgas-/Ölverbrauch ist diese Wärmemenge um ca. 25% geringer
- Die gelieferte Wärmemenge wird über einen Wärmemengenzähler erfasst und abgerechnet
- Die einmaligen Kosten für die Hausübergabestation sind hier nicht enthalten

Anschluss an das Fernwärmenetz

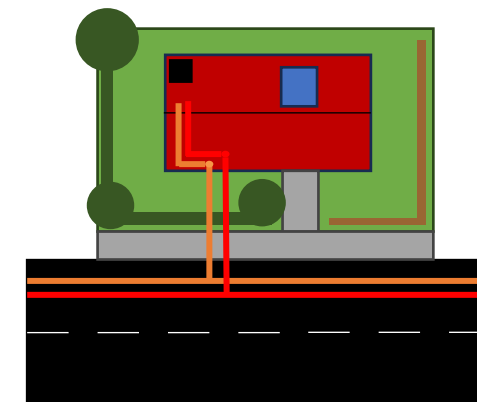
- Standard-Hausanschlusspaket (ohne Tiefbau)
 - Hausanschluss inkl. 5 Meter KMR im Graben (ohne Tiefbau) und 3 Meter PSR im Gebäude ohne Bögen.

Zusatzleistungen	Anzahl
Tiefbau - Asphalt	2
Tiefbau - Pflastersteine	1
Tiefbau - Unbefestigt	5
Zusatzmeter - KMR -Rohr	4
Zusatzmeter - Press-Stahl-Rohr	2
Bogen -KMR-Rohr	0
Bogen Press-Stahl-Rohr	4



Anschluss an das Fernwärmenetz

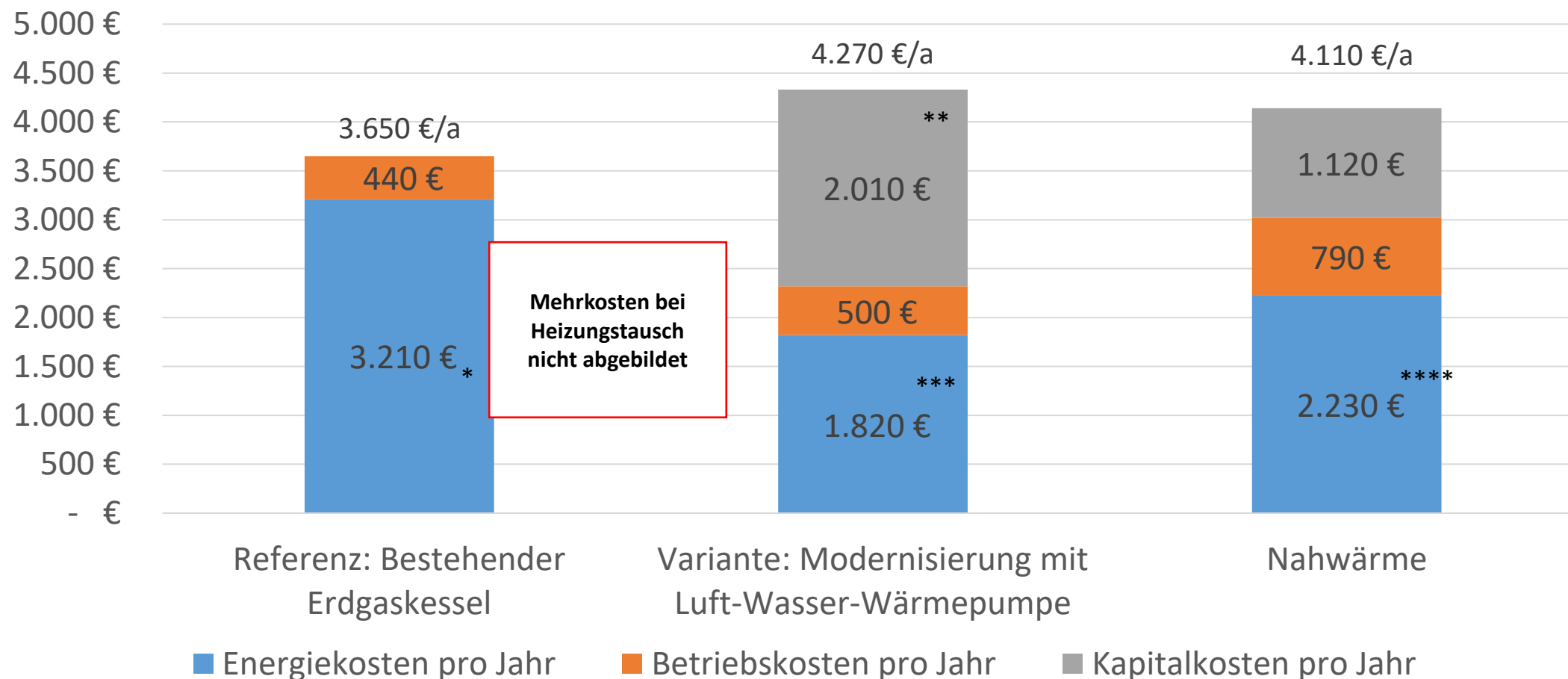
Zusatzleistungen	Anzahl	Nettobetrag	Ust.	Bruttobetrag
Tiefbau - Asphalt	2 m	1.344,54 €	19%	1.600,00 €
Tiefbau - Pflastersteine	1 m	554,62 €	19%	660,00 €
Tiefbau - Unbefestigt	5 m	1.176,47 €	19%	1.400,00 €
Zusatzmeter - KMR -Rohr	4 m	588,24 €	19%	700,00 €
Zusatzmeter - Press-Stahl-Rohr	2 m	201,68 €	19%	240,00 €
Bogen -KMR-Rohr	0 St.		19%	
Bogen Stahl-Press-Rohr	4 St.	134,45 €	19%	160,00 €
Summe		3.882,35 €	19%	4.620,00 €



Anschlusskosten - Beispielhaus

Hausanschlusskosten		Brutto
1a) Standard-Hausanschlusspaket (ohne Tiefbau)	[€]	6.110,00 €
1b) Zusatzleistungen	[€]	4.620,00 €
2a) Wärmeübergabestation Komfort Duo	[€]	10.290,00 €
3a) Demontage Bestandskessel	[€]	860,00 €
3f2) Trinkwarmwasser-Speicher 160 l	[€]	1.070,00 €
3i) Sekundärseitige Einbindung	[€]	1.963,50 €
Summe	[€]	24.913,50 €
Förderung (BEG 50%)	[€]	12.456,75
Summe	[€]	12.456,75

Die Nahwärme im Kostenvergleich

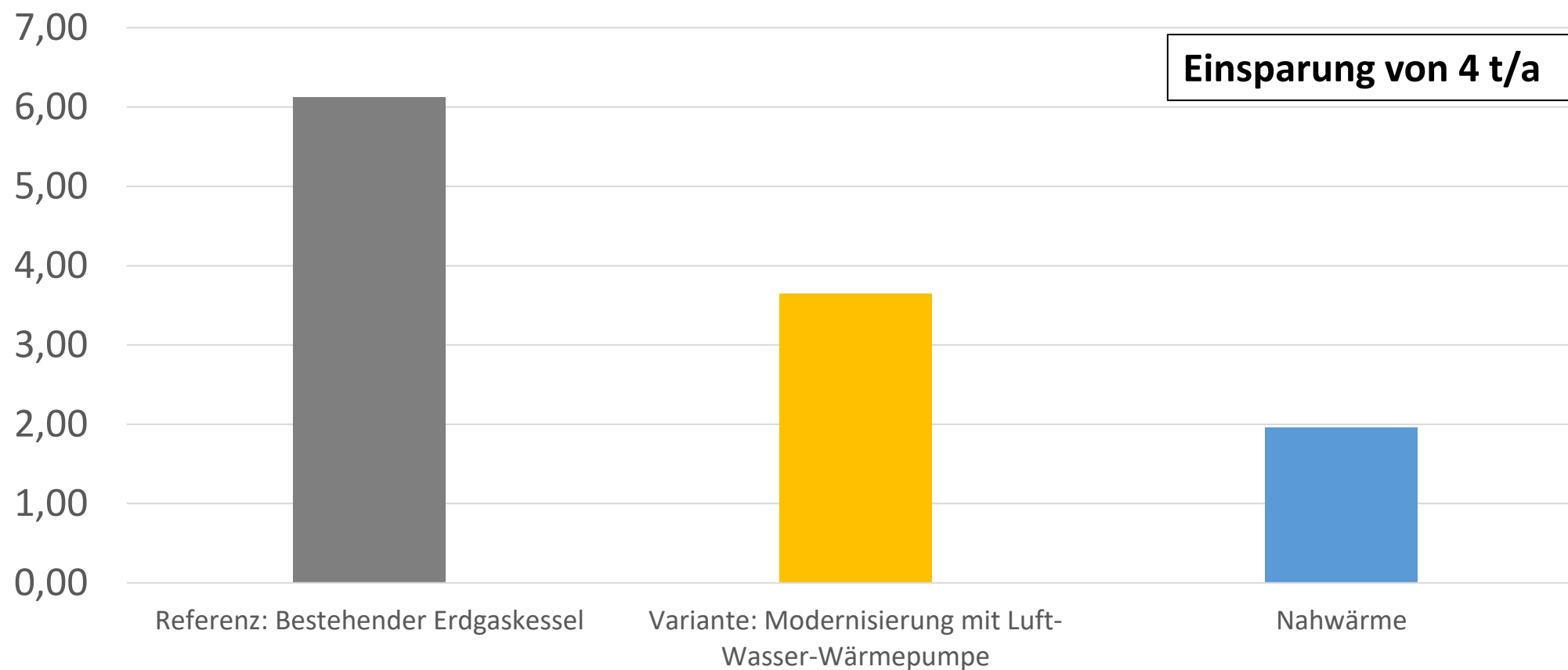


* Steigende CO2-Preise ab 2027 hier nicht berücksichtigt
 ** Ohne Eventuelle Kosten für neue Heizkörper
 *** Angenommene JAZ: 3,0 (Förderrelevant)
 **** Jahres-Wärmebedarf: 19.550 kWh

EFH Altbau, ca. 140 m²
 Heizlast 12 kW
 Erdgasbedarf ca. 25.500 kWh
 Stand: 03 / 2026

Die Nahwärme im CO₂-Vergleich

CO₂-Emissionen





Weiteres Vorgehen

Weitere Schritte zu Ihrer Wärmeversorgung

- 1) Interessensanfrage ausfüllen → hier erhältlich
- 2) Beratungs- oder Besichtigungstermin buchen
 - Digital per QR-Code
 - Bei den Ansprechpartnern der PW
- 3) Frist bis 01.05. für Termine
- 4) Entscheidung über Ausbau bis 01.06.

Website

Fernwärmeausbau Wörth-Dorschberg

Ihr persönlicher Beratungstermin

Jetzt Termin vereinbaren >

[Privatkunden](#) > [Wärme](#) > [Fernwärme Wörth](#)



Vielen Dank für Ihre Teilnahme an unserer Informationsveranstaltung

Damit Sie nun die für Ihr Gebäude passende Lösung finden, bieten wir Ihnen zwei Arten der persönlichen Beratung an – online oder direkt vor Ort.

Wählen Sie einfach die Variante, die am besten zu Ihrem Bedarf passt, und senden Sie uns über das Freifeld im Kontaktformular Ihren Terminwunsch.

Beratungs- oder Besichtigungstermin buchen

Online-Termin

In der Online-Beratung erhalten Sie Antworten zu:

- dem **Standardangebot**
- technischen und organisatorischen **Grundlagen des Anschlusses**
- dem **Ablauf** von der Anfrage bis zur Umsetzung
- allgemeinen Rückfragen rund um Fernwärme

Simon Ulrich

B2B – Business Solutions
Vertrieb Energiedienstleistungen und
Wärme
Pfalzwerke Aktiengesellschaft

Wredestraße 35
67059 Ludwigshafen



[Jetzt Online-Termin vereinbaren](#)

Vor Ort - Beratung

In der Vor-Ort-Beratung erwartet Sie:

- eine **Besichtigung Ihres Gebäudes / Grundstücks**
- Prüfung der **individuellen Anschlussmöglichkeiten**
- Einschätzung der technischen Umsetzung
- Erstellung eines **maßgeschneiderten Angebots**

Ralf Merkel

B2B – Business Solutions
Experte Energiedienstleistungen Bau
Pfalzwerke Aktiengesellschaft

Wredestraße 35
67059 Ludwigshafen

[Jetzt Vor-Ort-Termin vereinbaren](#)



Kontaktformular ausfüllen

Kontakt

Ihre persönliche Nachricht an **Simon Ulrich**

Haben Sie eine allgemeine Privatkunden-Anfrage an die Pfalzwerke, dann nutzen Sie bitte dieses [Kontaktformular](#).

Vertragskontonummer (falls vorhanden)

Anrede

Vorname*

Nachname*

E-Mail Adresse

Telefonnummer

Ihre Nachricht, Fragen oder Hinweise*

Möchten Sie uns Dateien zusenden?

[Dateien auswählen ...](#)

Datenschutz

Die [Datenschutzerklärung](#) habe ich zur Kenntnis genommen.

 Ich bin ein Mensch Friendly Captcha

Absenden >



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Business Solutions – Team Wärme

Fernwärmeausbau Wörth-Dorschberg

Jetzt persönliche Beratung
vereinbaren – online oder
direkt vor Ort.



QR-Code scannen und
Termin vereinbaren!

Website zur Terminvereinbarung:
[Fernwärmeausbau Wörth-Dorschberg](#)



PFALZWERKE

