

PREISMONITORING FERNWÄRME

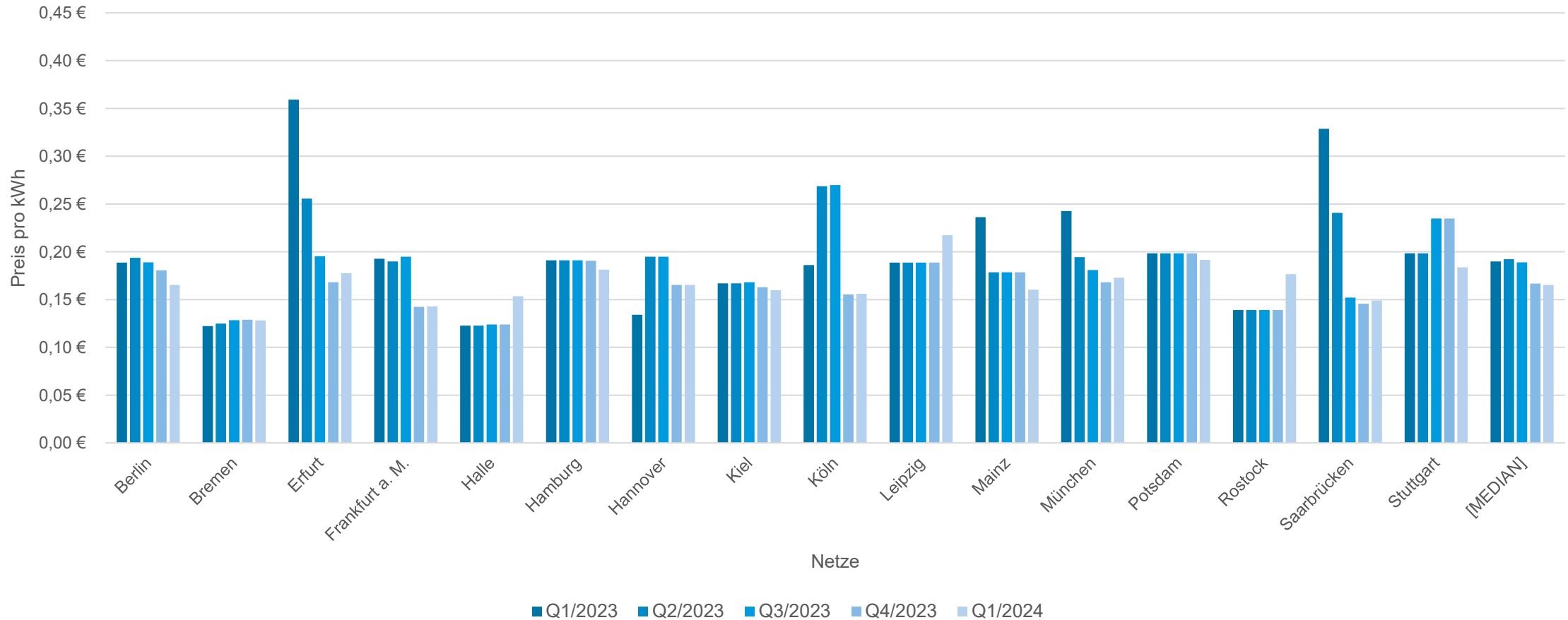
Preisdaten Fernwärmemarkt Quartale 1/2023 – 1/2024 – Stand März 2024

AUSWERTUNG FERNWÄRMEPREISE GROÙE STADTNETZE

PREISE FERNWÄRME QUARTALE 1/2023 BIS 1/2024

GROßE STADTNETZE – EINFAMILIENHAUS

Preise nach Quartalen

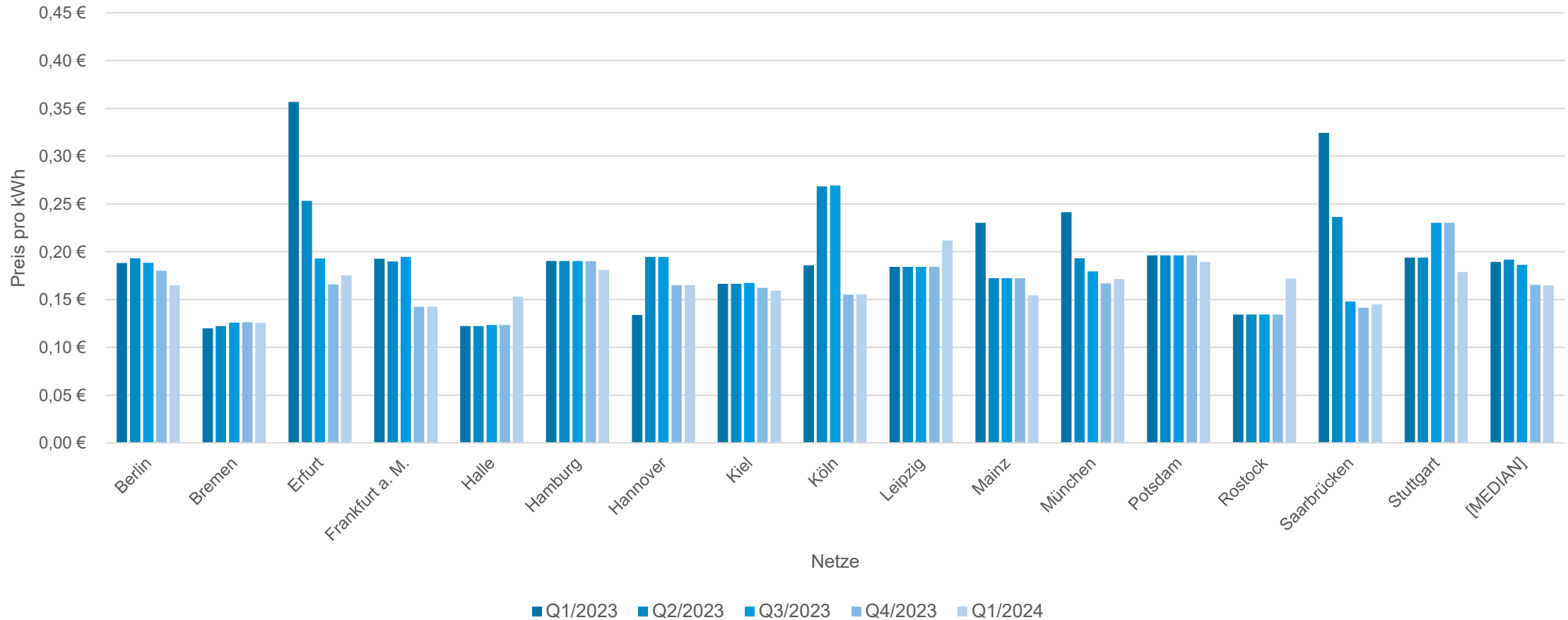


Hinweis: Dargestellt ist der Effektivpreis (Jahresgesamtpreis/Wärmeabnahme).

PREISE FERNWÄRME QUARTALE 1/2023 BIS 1/2024

GROßE STADTNETZE – 6-FAMILIENHAUS

Preise nach Quartalen

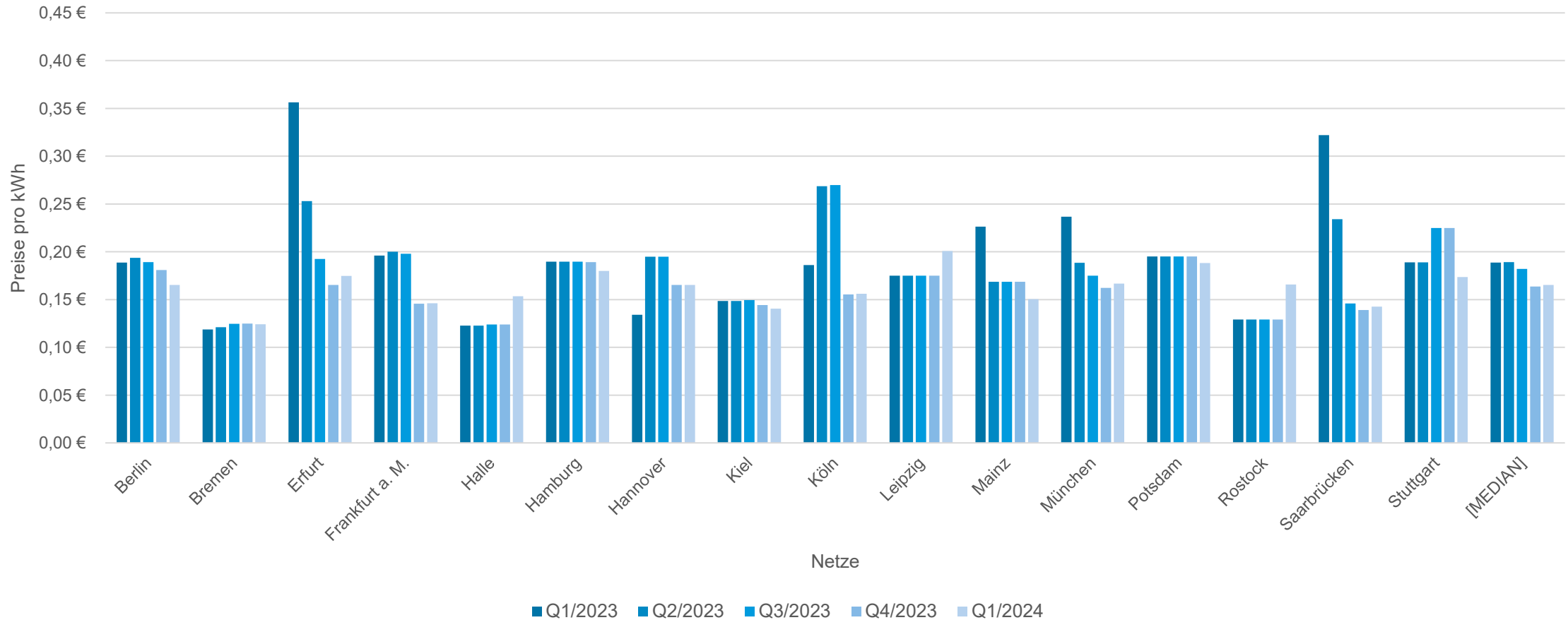


Hinweis: Dargestellt ist der Effektivpreis (Jahresgesamtpreis/Wärmeabnahme).

PREISE FERNWÄRME QUARTALE 1/2023 BIS 1/2024

GROßE STADTNETZE – MEHRFAMILIENHAUS

Preise nach Quartalen



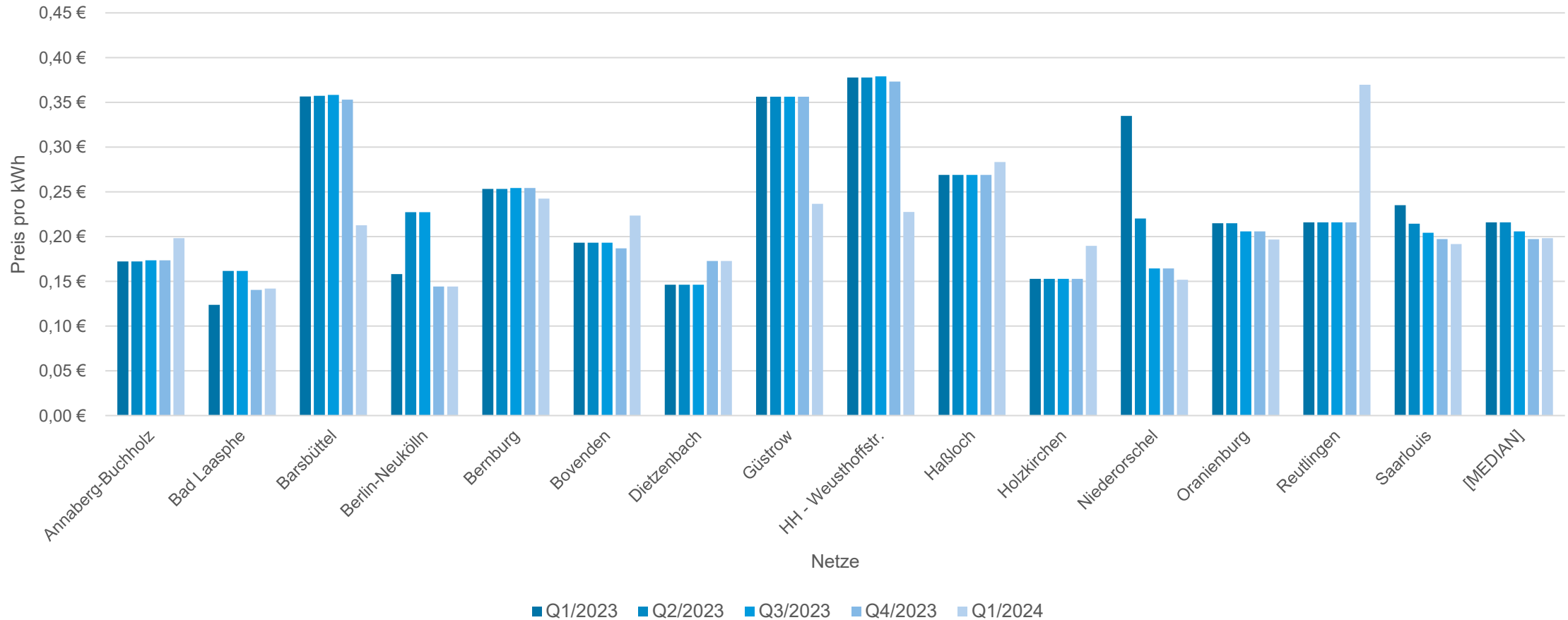
Hinweis: Dargestellt ist der Effektivpreis (Jahresgesamtpreis/Wärmeabnahme).

AUSWERTUNG FERNWÄRMEPREISE KLEINE NETZE

PREISE FERNWÄRME QUARTALE 1/2023 BIS 1/2024

KLEINE NETZE – EINFAMILIENHAUS

Preise nach Quartalen

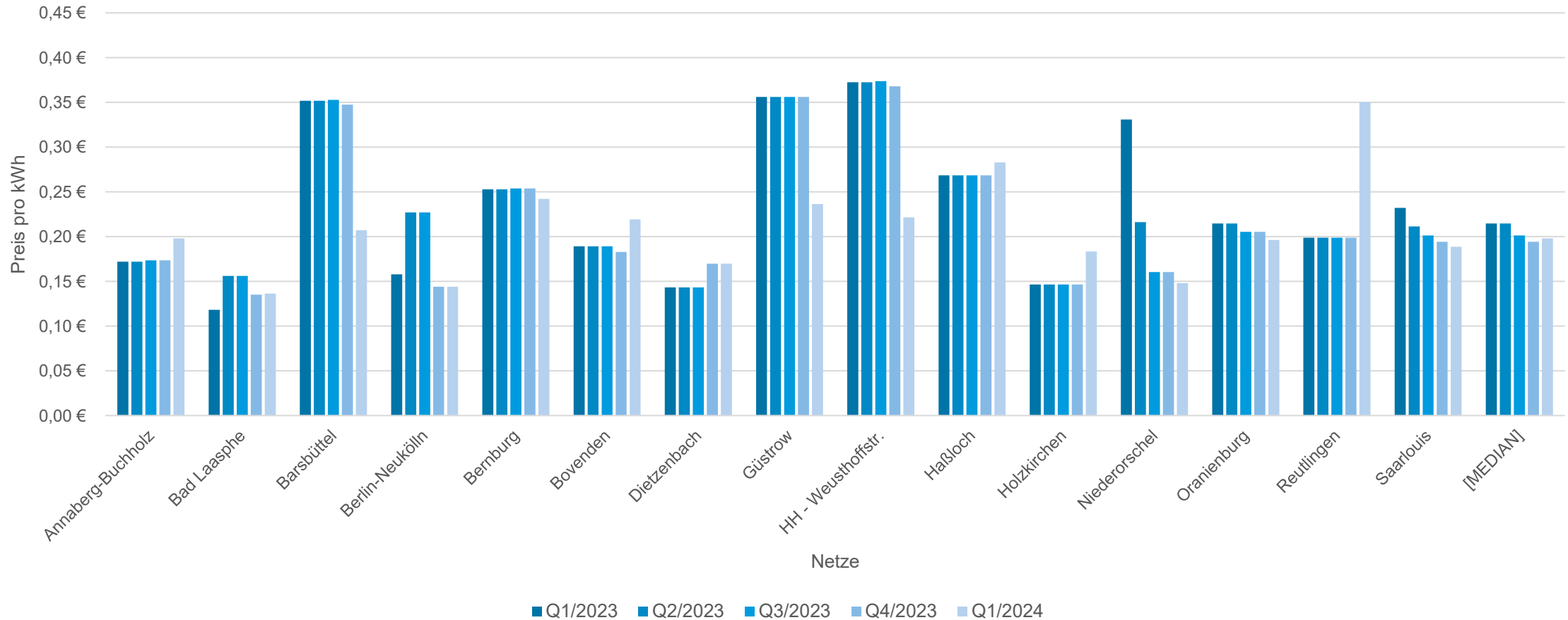


Hinweis: Dargestellt ist der Effektivpreis (Jahresgesamtpreis/Wärmeabnahme).

PREISE FERNWÄRME QUARTALE 1/2023 BIS 1/2024

KLEINE NETZE – 6-FAMILIENHAUS

Preise nach Quartalen

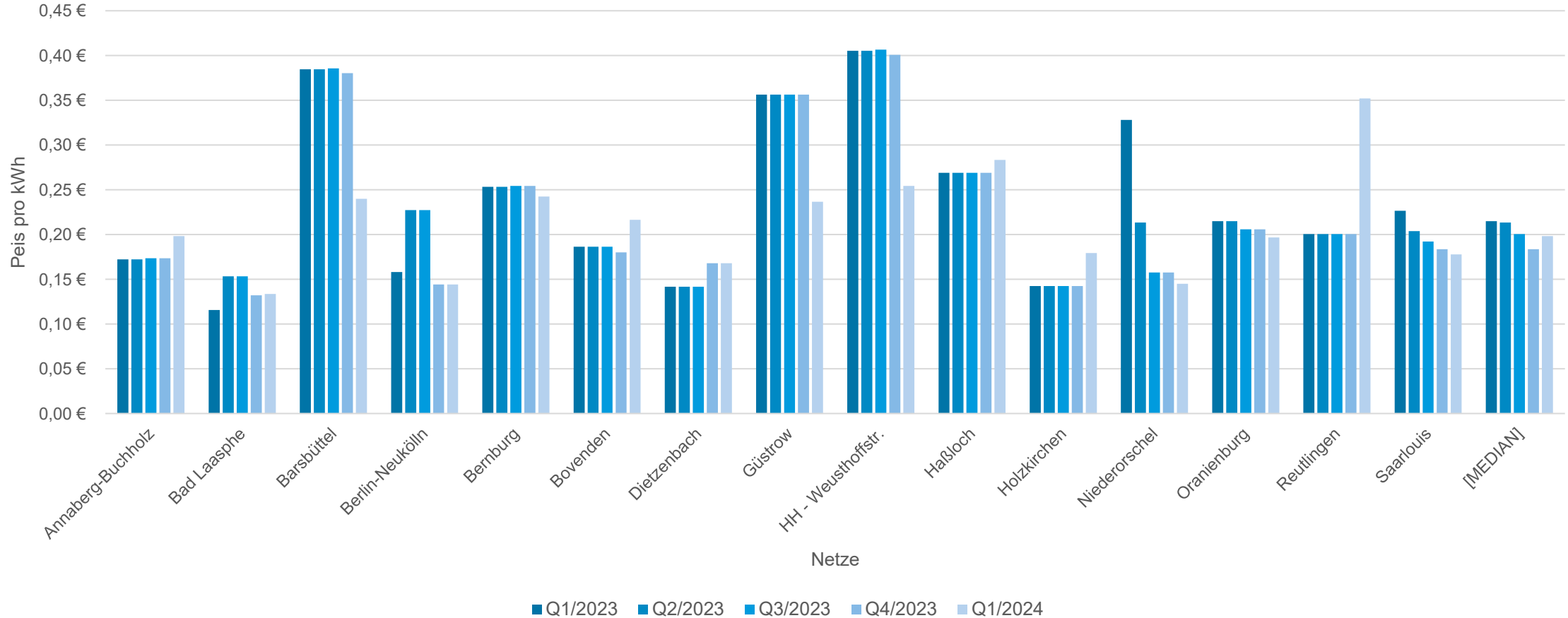


Hinweis: Dargestellt ist der Effektivpreis (Jahresgesamtpreis/Wärmeabnahme).

PREISE FERNWÄRME QUARTALE 1/2023 BIS 1/2024

KLEINE NETZE – MEHRFAMILIENHAUS

Preise nach Quartalen



Hinweis: Dargestellt ist der Effektivpreis (Jahresgesamtpreis/Wärmeabnahme).

METHODISCHE HINWEISE ZUR VERÖFFENTLICHUNG

HINWEISE ZU DIESER VERÖFFENTLICHUNG

PREISMONITORING FERNWÄRME – VORAB-AUSZUG

- ❖ Das Preismonitoring Fernwärme durch den Verbraucherzentrale Bundesverband wurde Anfang 2023 gestartet und wird seitdem laufend fortgesetzt.
- ❖ Die errechneten Preisangaben sind inklusive Mehrwertsteuer, ohne Gewähr und Gegenstand laufender Aktualisierungen. Die individuellen Preisangaben können von den hier angegebenen Daten abweichen.



METHODISCHER ANSATZ

PREISMONITORING FERNWÄRME AB 2023

- ❖ Start Januar 2023 – quartalsweise Erhebung von Fernwärme-Preisdaten aus 31 Netzen
- ❖ Trennung der Stichprobe in „große“ und „kleine“ Netze: Große Netze in Großstädten, u. a. gespeist aus Abwärme von Müllverbrennungsanlagen und Kohlekraftwerken, unterscheiden sich in den Preisbildungsmechanismen von Nahwärmenetzen/Netzen in kleinen Städten oder Quartieren, die u. a. mit erdgasbetriebenen Blockheizkraftwerken und/oder erneuerbaren Energien betrieben werden.
- ❖ Stichprobe „große Netze“: Je Bundesland wird das größte verfügbare Netz der einwohnerstärksten Stadt untersucht (16 Netze).
- ❖ Stichprobe „kleine Netze“: Je Bundesland wird ein möglichst kleines Netz untersucht – Ausnahme: Bremen (15 Netze).
- ❖ Voraussetzung für die Wahl eines Netzes ist weiterhin das Vorliegen von jeweils aktuellen Preisinformationen.

METHODISCHER ANSATZ

MODELLIERUNG PREISE

- ❖ Preise werden individuell für jedes Netz modelliert, unter Berücksichtigung verschiedener ggf. vorhandener Preisbestandteile wie Grundpreis, Leistungspreis, Messpreis, Arbeitspreis, Emissionspreis, Gasspeicherumlagenpreis, Ablesekosten und andere Parameter.
- ❖ Modellierung von drei Musterhäusern unter Einbeziehung der vollständigen technischen Parameter: ein Einfamilienhaus, ein 6-Familienhaus und ein Mehrfamilienhaus mit 30 Wohneinheiten.
- ❖ Die Modelle sind angelehnt an Vergleichsmodelle des [BDEW-Heizkostenvergleichs](#) und des [BBU-Preisspiegels](#).

METHODISCHER ANSATZ

ANGENOMMENE PARAMETER FÜR DIE MUSTERHÄUSER

Parameter	Einfamilienhaus (EFH)	6-Familienhaus (6FH)	Mehrfamilienhaus (MFH) mit 30 Wohneinheiten
Heizlast/Anschlusswert	10 kW	22 kW	160 kW
Wärmeabnahme/-verbrauch	18 MWh/a	40 MWh/a	288 MWh/a
Temperaturspreizung ΔT	55 K	55 K	55 K
Zählergröße Q_n	0,6 cm	0,6 cm	2,5 cm
Heizwasservolumendurchfluss (HWD)	156 l/h	344 l/h	2.501 l/h
Rücklauftemperatur	45 °C	45 °C	45 °C
Ableseparameter	Manuelle, visuelle Ablesung	Manuelle, visuelle Ablesung	Manuelle, visuelle Ablesung
Tarifauswahl	Nicht-rabattierter Standardtarif mit Grundpreis	Nicht-rabattierter Standardtarif mit Grundpreis	Nicht-rabattierter Standardtarif mit Grundpreis

Impressum

Verbraucherzentrale
Bundesverband e.V.

Rudi-Dutschke-Straße 17
10969 Berlin

Info@vzbv.de
www.vzbv.de

verbraucherzentrale

Bundesverband