



Landkreis  
Rotenburg  
(Wümme)

28.05.2024

# Strombeschaffung

für die Lieferjahre 2025 und 2026

[www.lk-row.de](http://www.lk-row.de)



# Teilnehmer der Bündelausschreibung

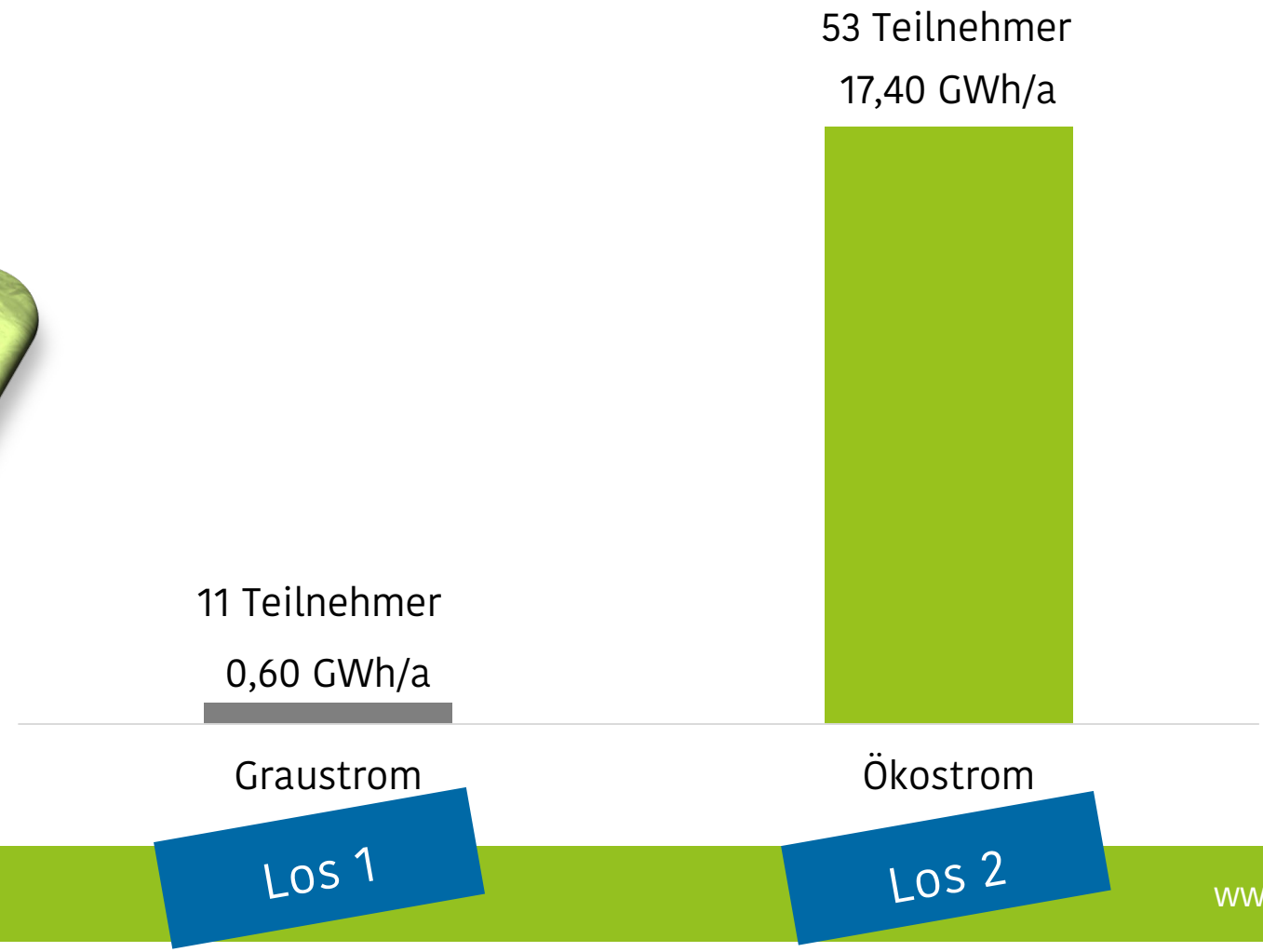
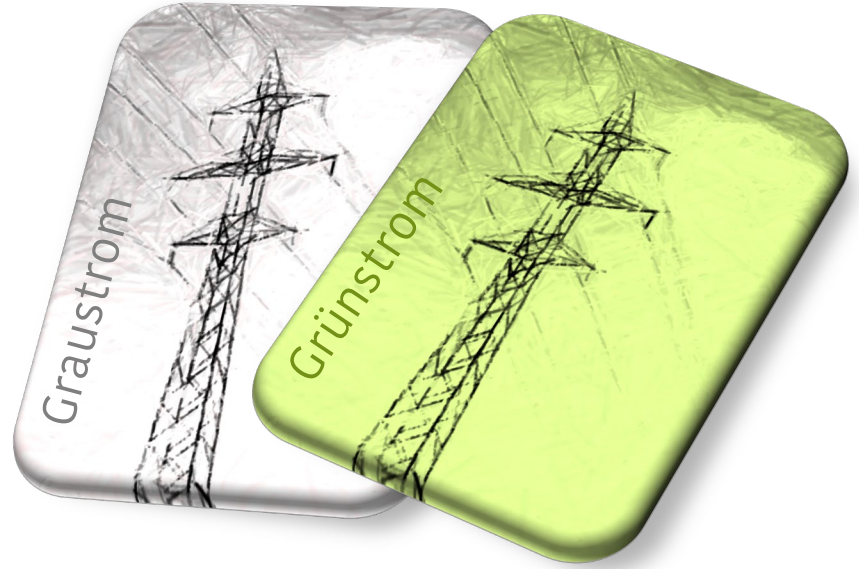
- Gemeinde Scheeßel
- Samtgemeinde Bothel
- Samtgemeinde Fintel
- Samtgemeinde Geestequelle
- Samtgemeinde Selsingen
- Samtgemeinde Sittensen
- Samtgemeinde Sottrum
- Samtgemeinde Tarmstedt
- Samtgemeinde Zeven
- Stadt Bremervörde
- Stadt Visselhövede



Gesamtmenge:  
18 GWh/a

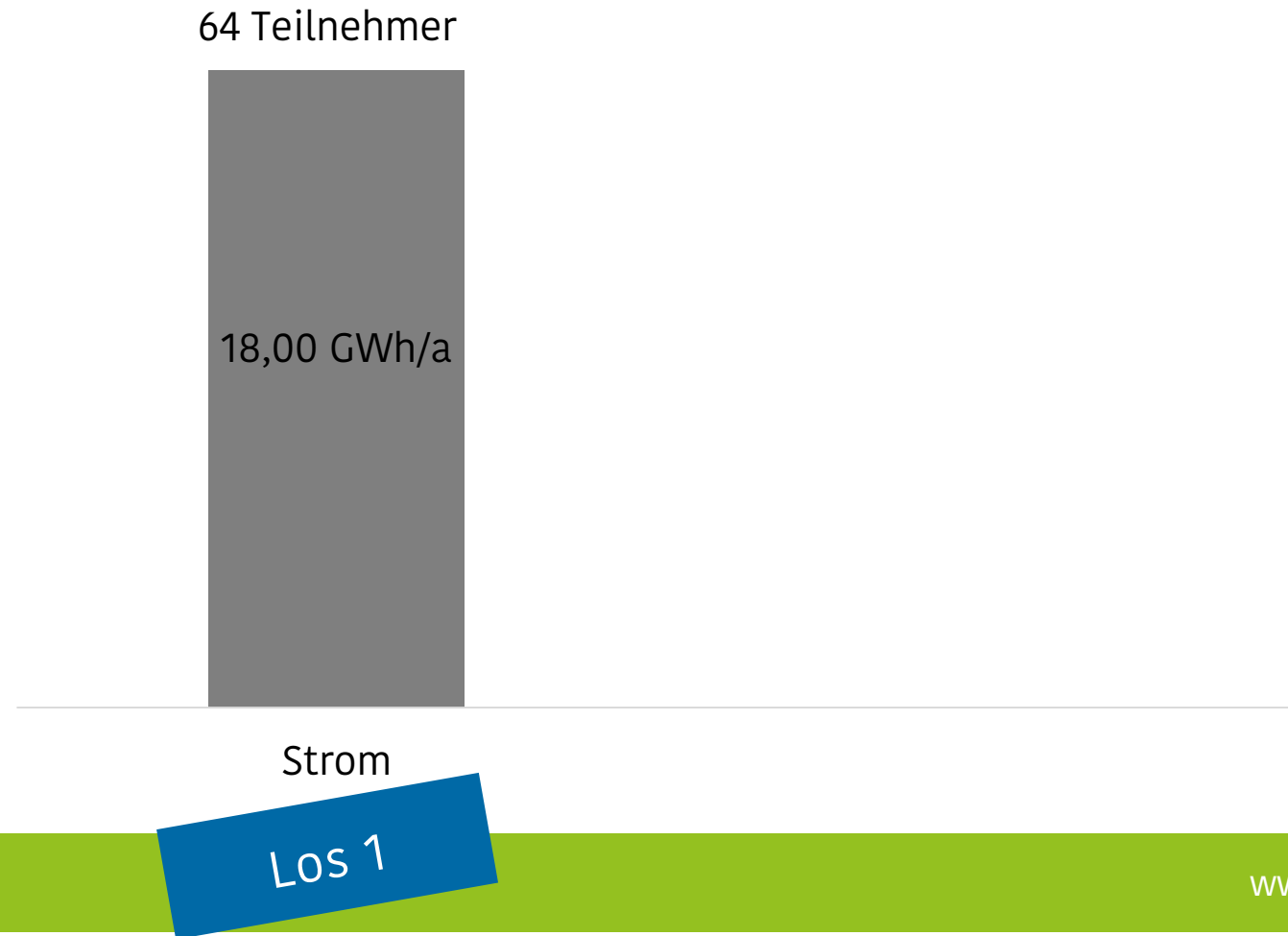


# Graustrom oder Ökostrom?





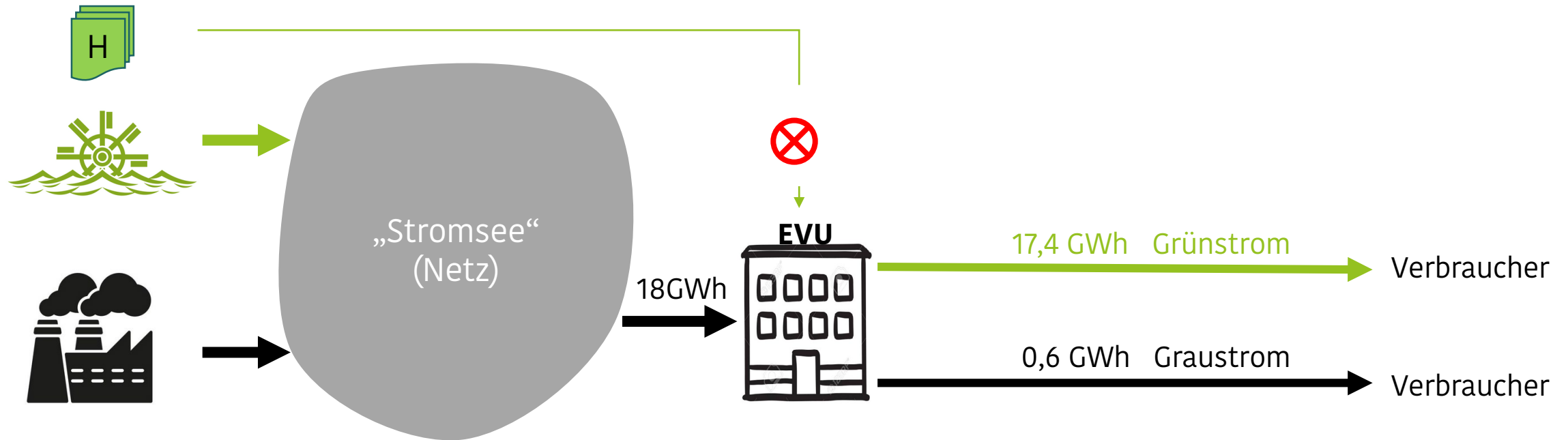
# Zusammenfassung zu einem Los





# Wie entsteht Ökostrom?

Herkunftsnachweis





# Zuschlagskriterium Ökostrom

Laut Beschlussfassung des Kreistages vom 07.05.2012 darf der Energiepreis des **Ökostroms max. 10 % teurer** als der Energiepreis des Graustroms sein.

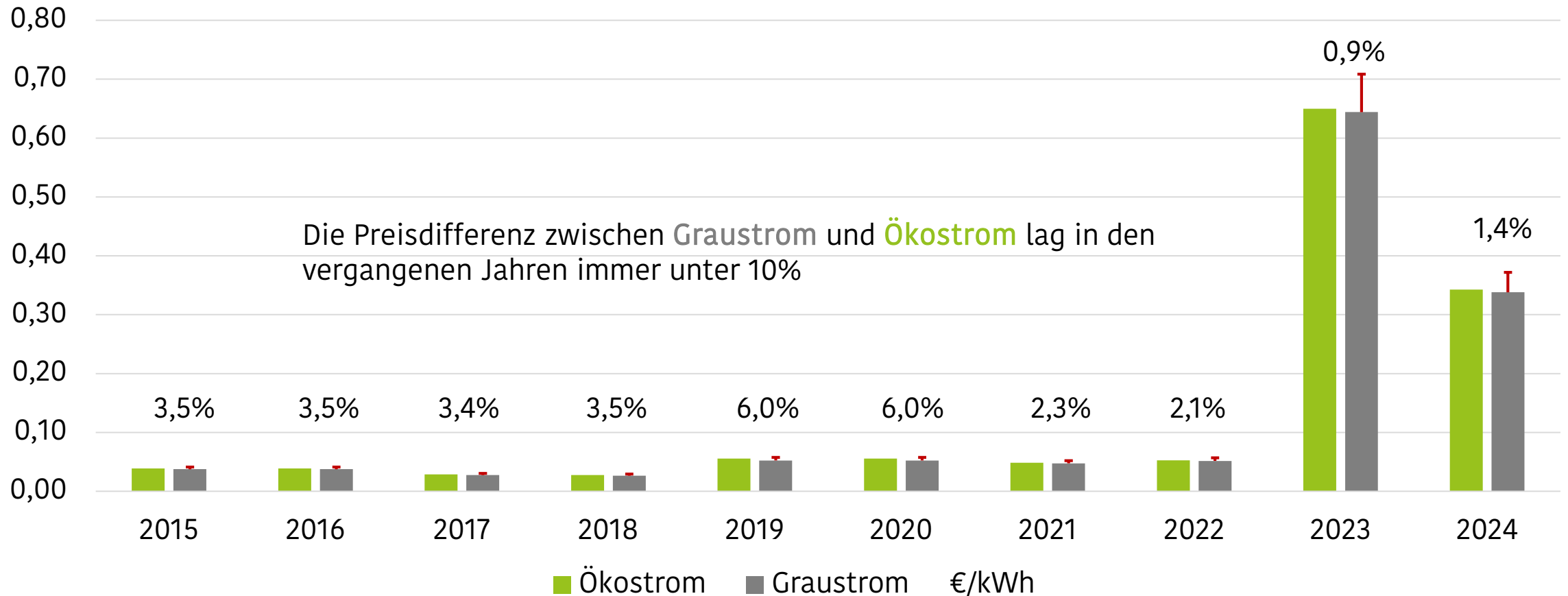
Sollte Ökostrom über 10% teurer sein als Graustrom, dann wird ausschließlich die Belieferung mit Graustrom beauftragt.



## Preisbremse



# Preisdifferenz Graustrom zu Ökostrom





# Einfluss auf Strompreis: Verbrauchsprofil

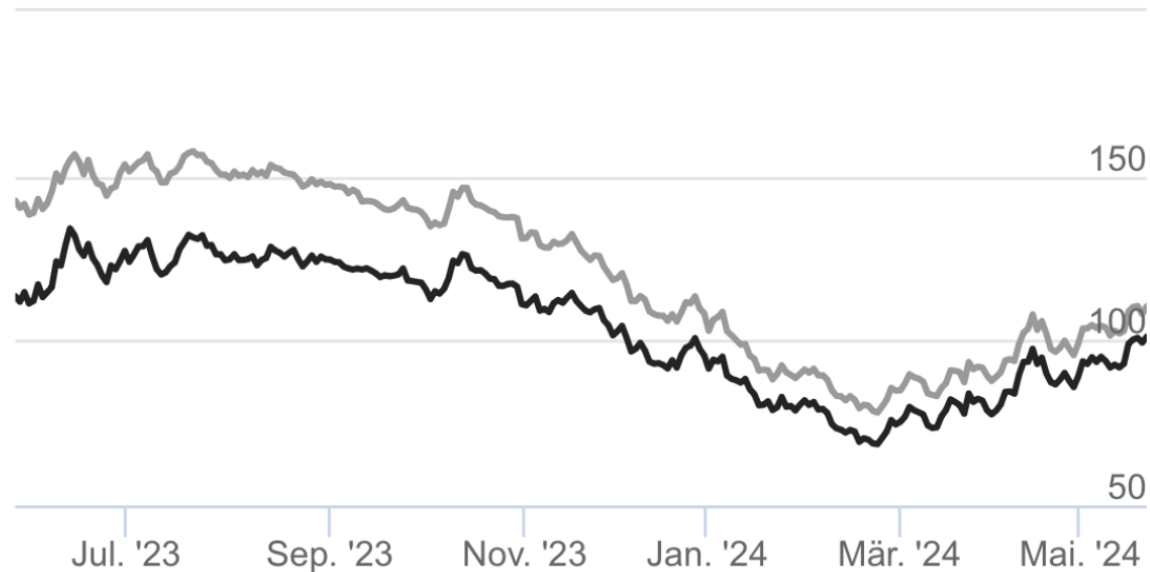
■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

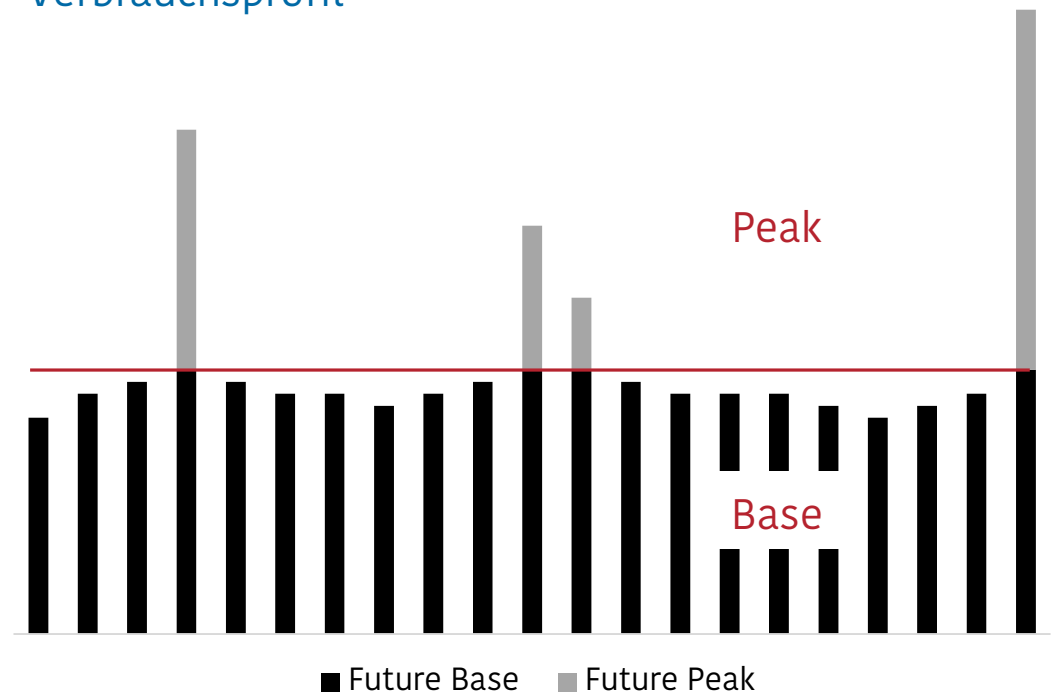
■ PHELIX Future Peak 2025

(27.05.2024) 110,42 €/MWh

## Strompreise



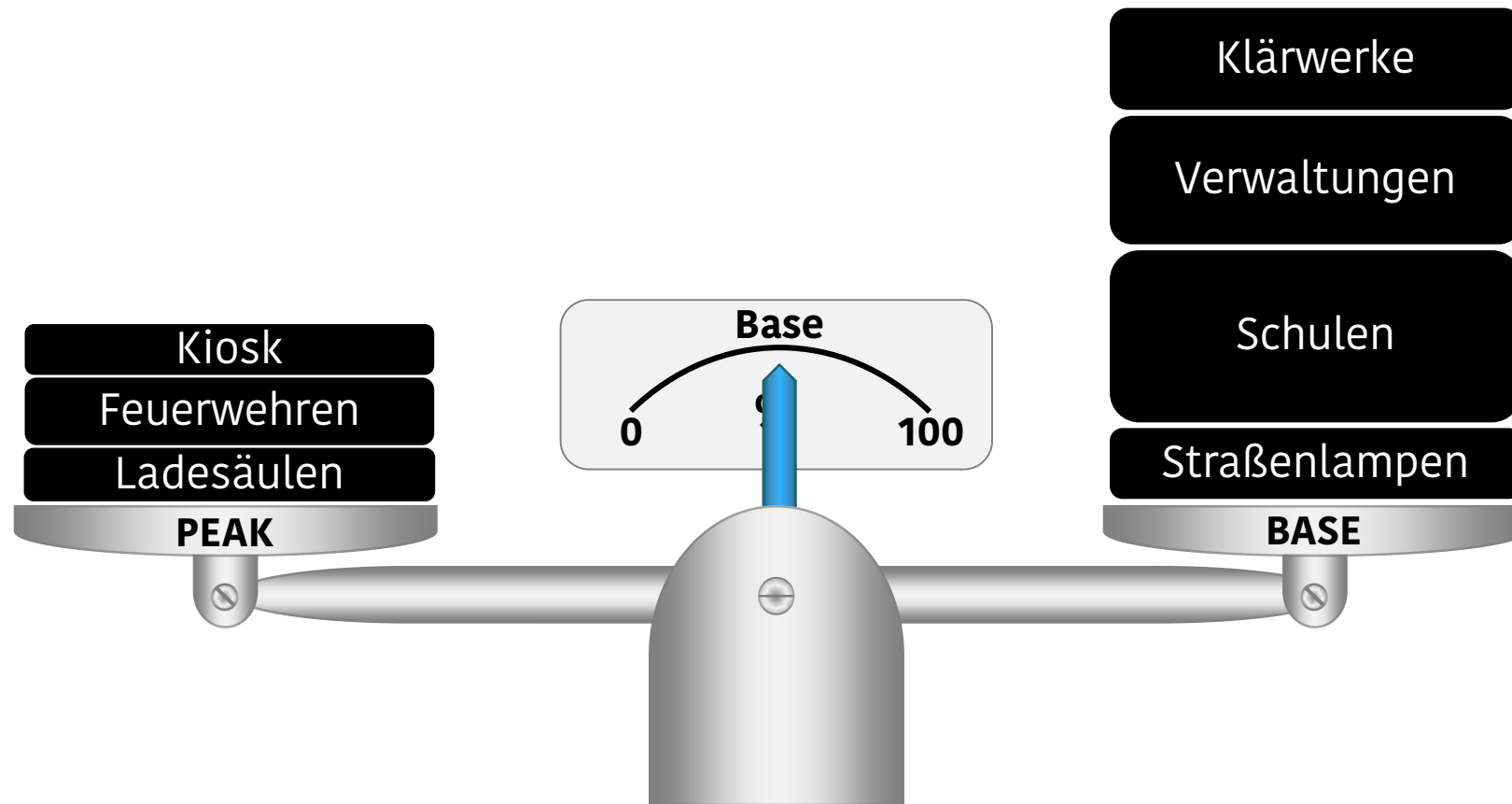
## Verbrauchsprofil







# Einfluss auf Strompreis: Verbrauchsprofil



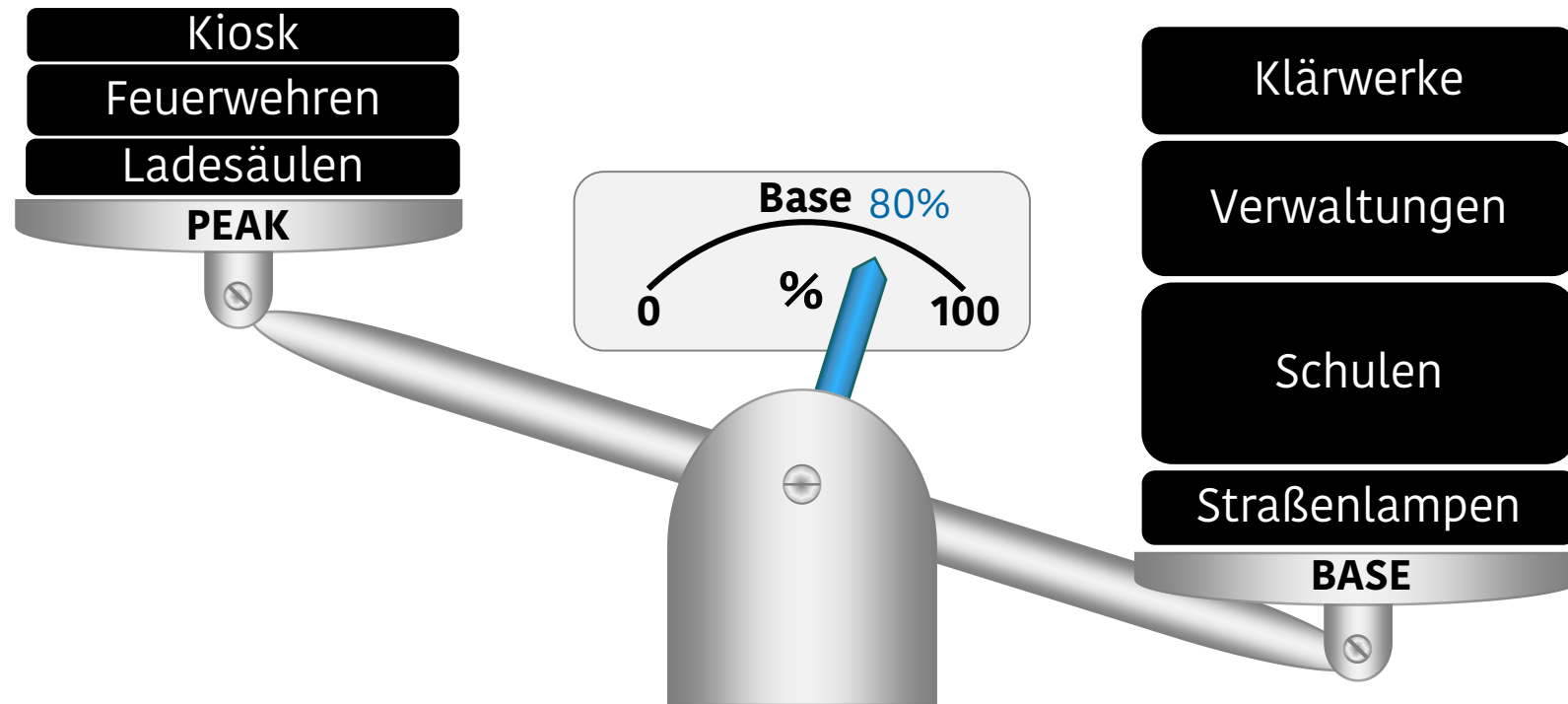


# Einfluss auf Strompreis: Verbrauchsprofil

80% Base 0,10115 €/kWh

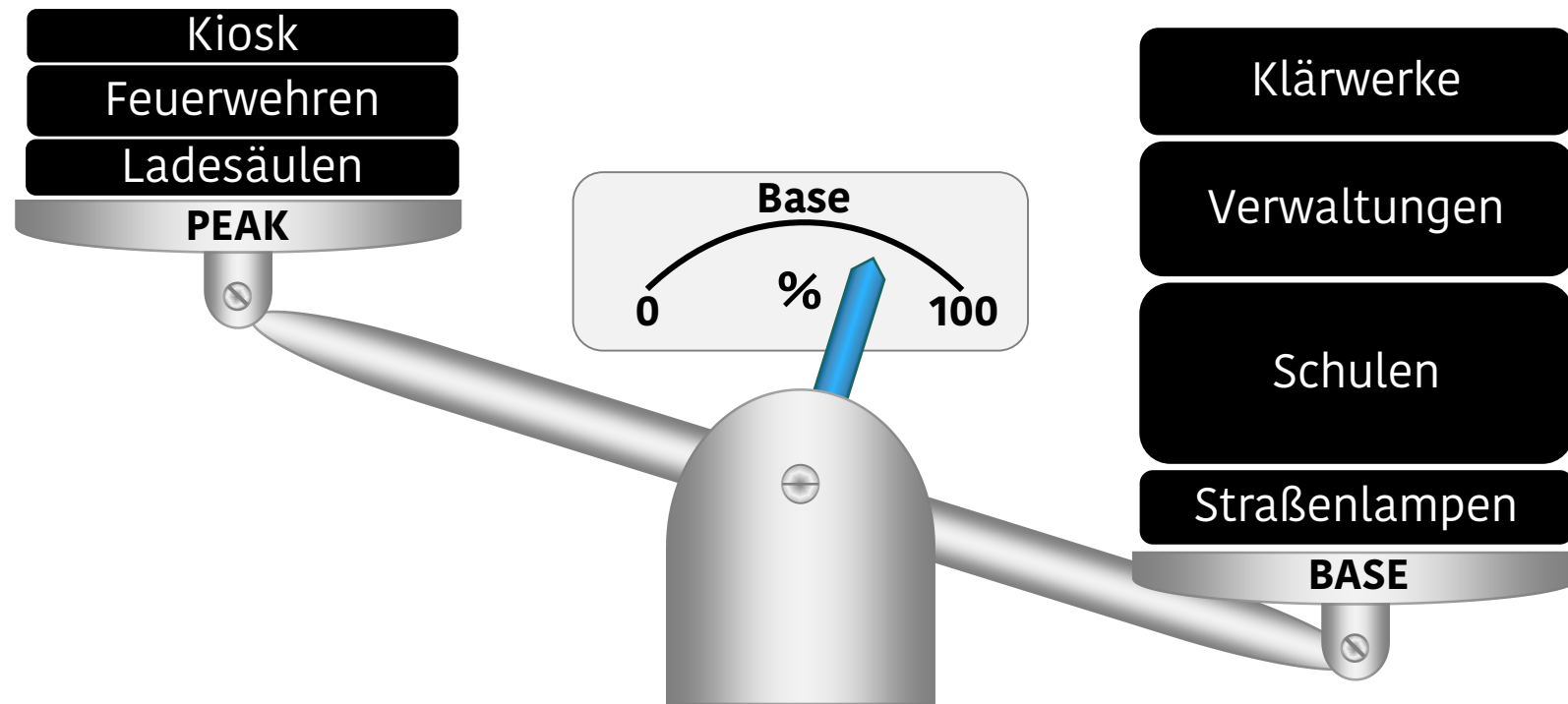
20% Peak 0,11042 €/kWh

100% Arbeitspreis = 0,103 €/kWh



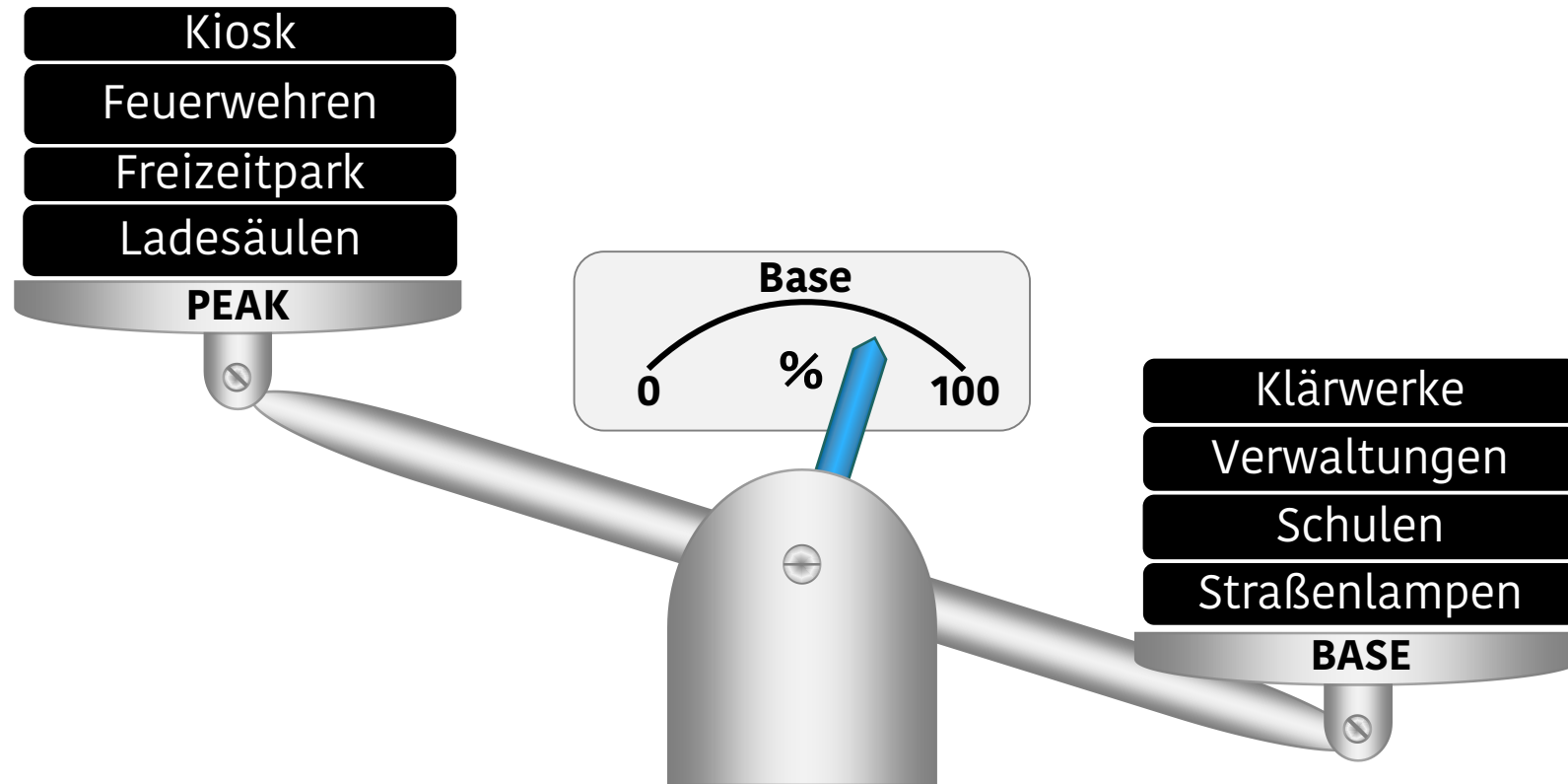


# Einfluss auf Strompreis: Verbrauchsprofil





# Einfluss auf Strompreis: Verbrauchsprofil



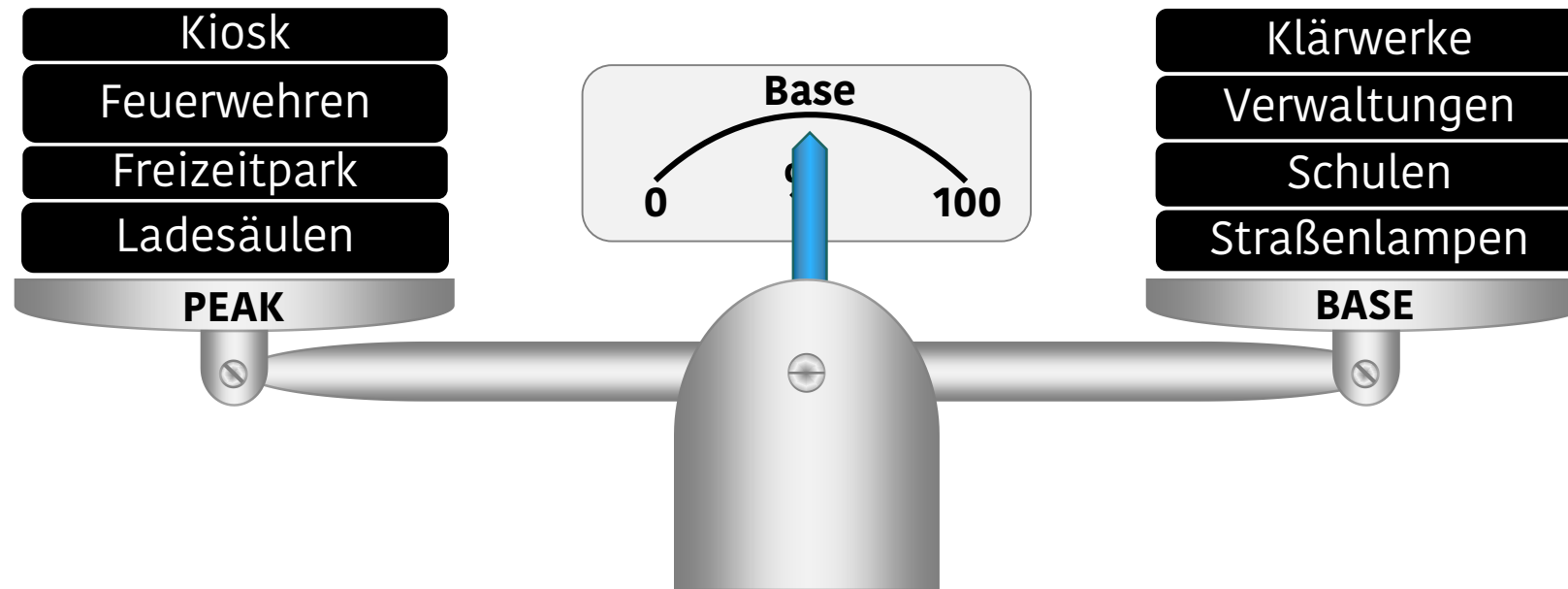


# Einfluss auf Strompreis: Verbrauchsprofil

50% Base 0,10115 €/kWh

50% Peak 0,11042 €/kWh

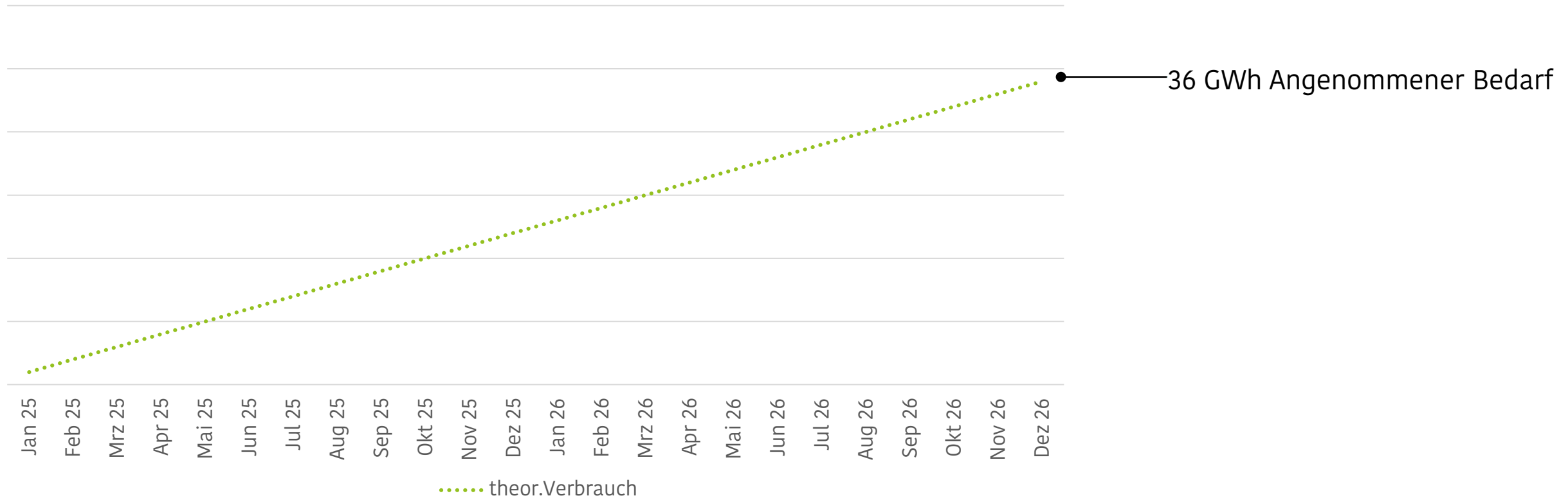
100% Arbeitspreis = 0,106 €/kWh





# Einfluss auf Strompreis: Toleranzband

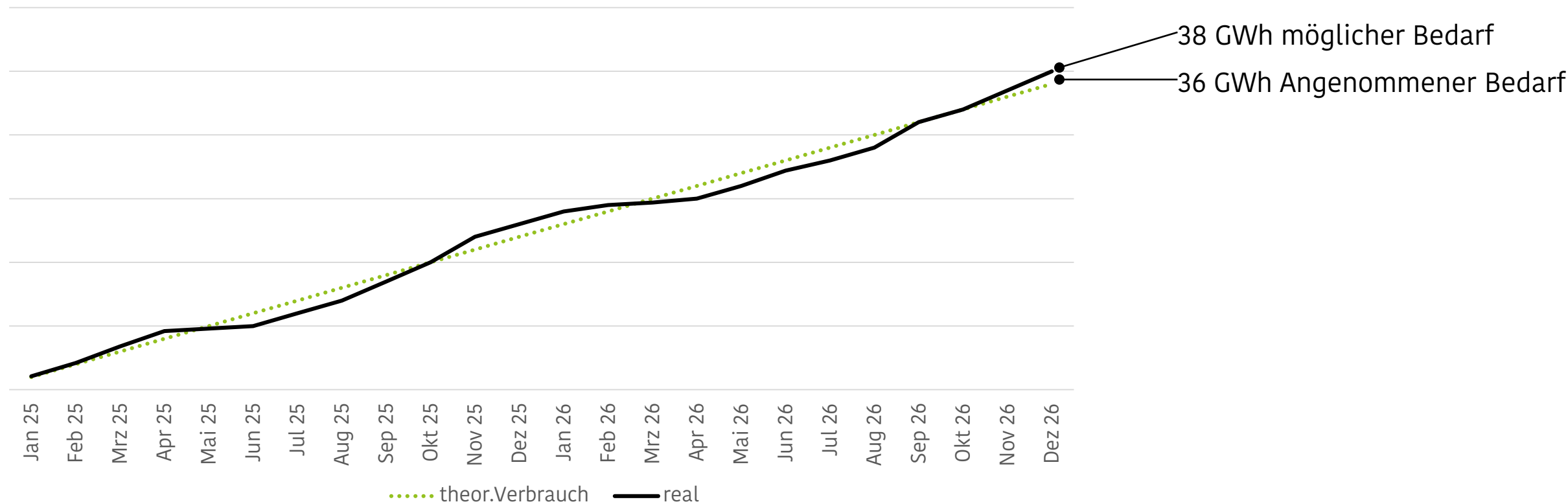
Stromverbrauch (kumuliert)





# Einfluss auf Strompreis: Toleranzband

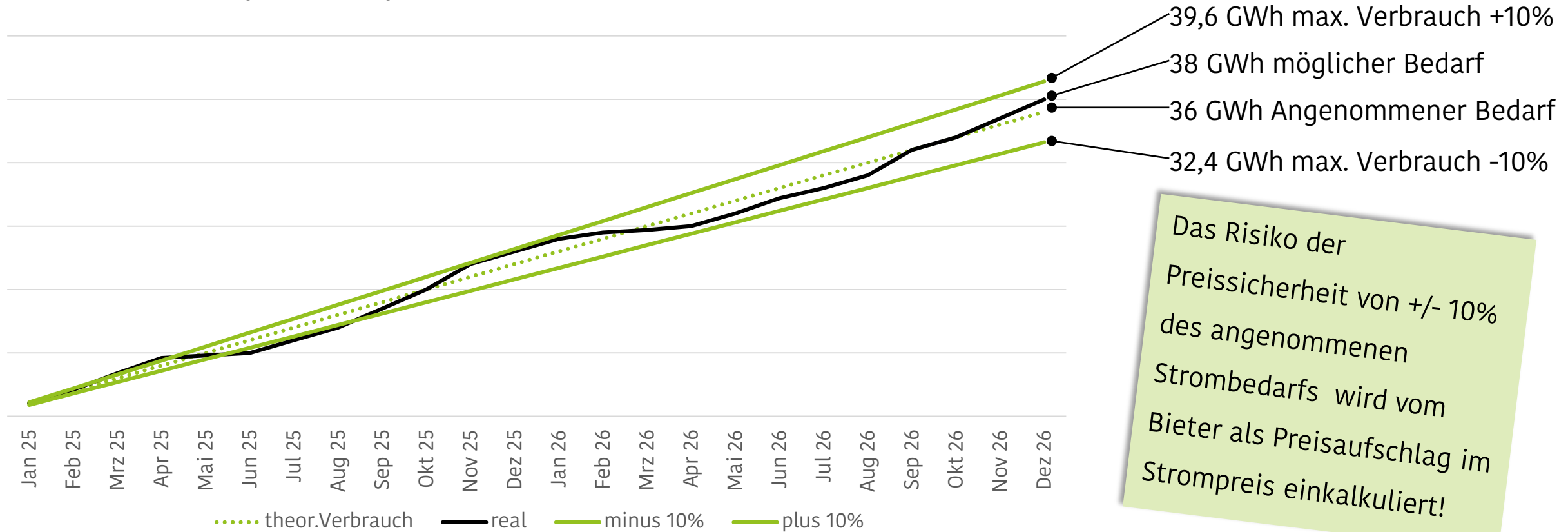
Stromverbrauch (kumuliert)





# Einfluss auf Strompreis: Toleranzband

Stromverbrauch (kumuliert)



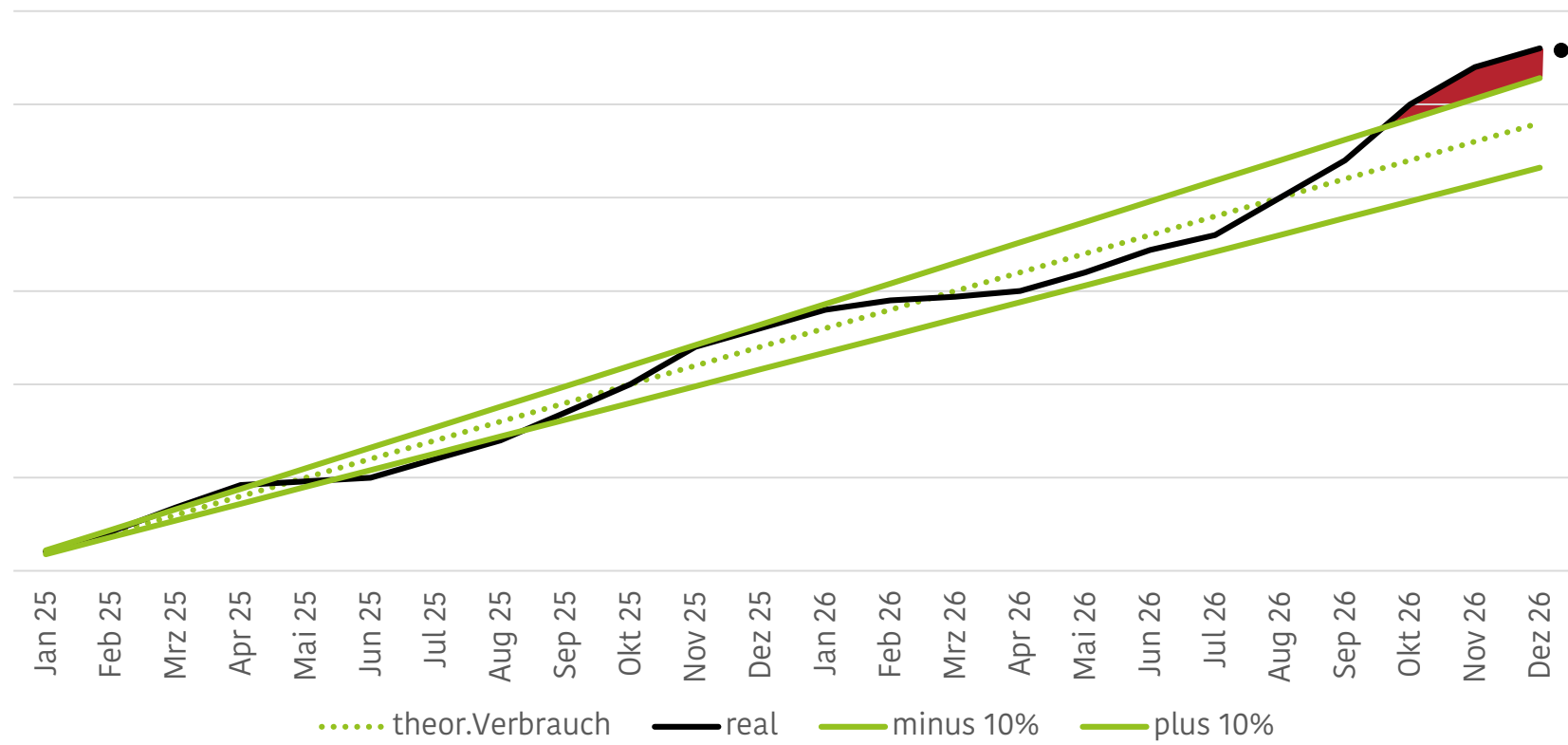
Das Risiko der Preissicherheit von +/- 10% des angenommenen Strombedarfs wird vom Bieter als Preiszuschlag im Strompreis einkalkuliert!





# Einfluss auf Strompreis: Mehrverbrauch > 10%

Stromverbrauch (kumuliert)

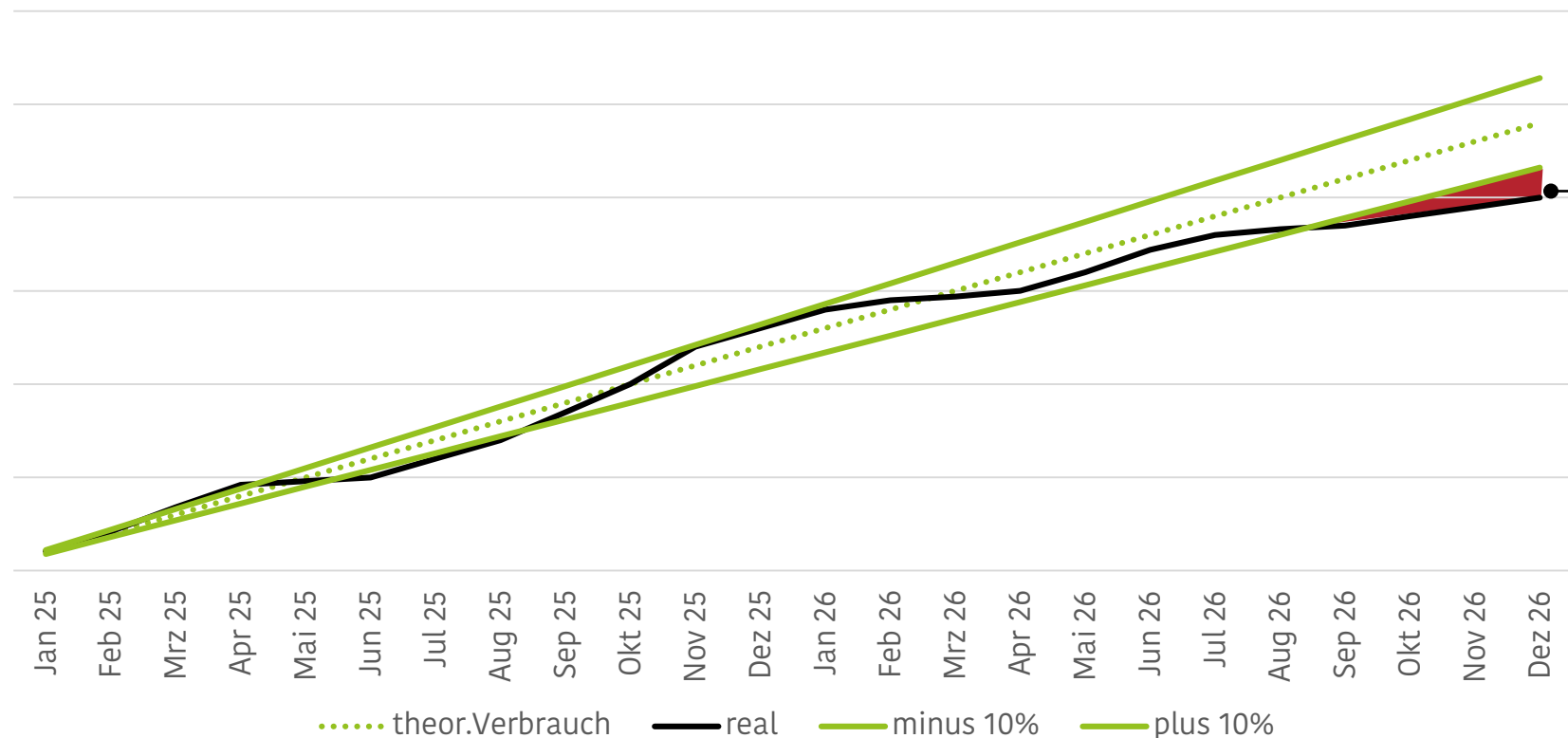


Das EVU wird die zusätzlich benötigten Strom am Spotmarkt beschaffen. Die Kosten sind somit gegenwärtig nicht absehbar.



# Einfluss auf Strompreis: Minderverbrauch > 10 %

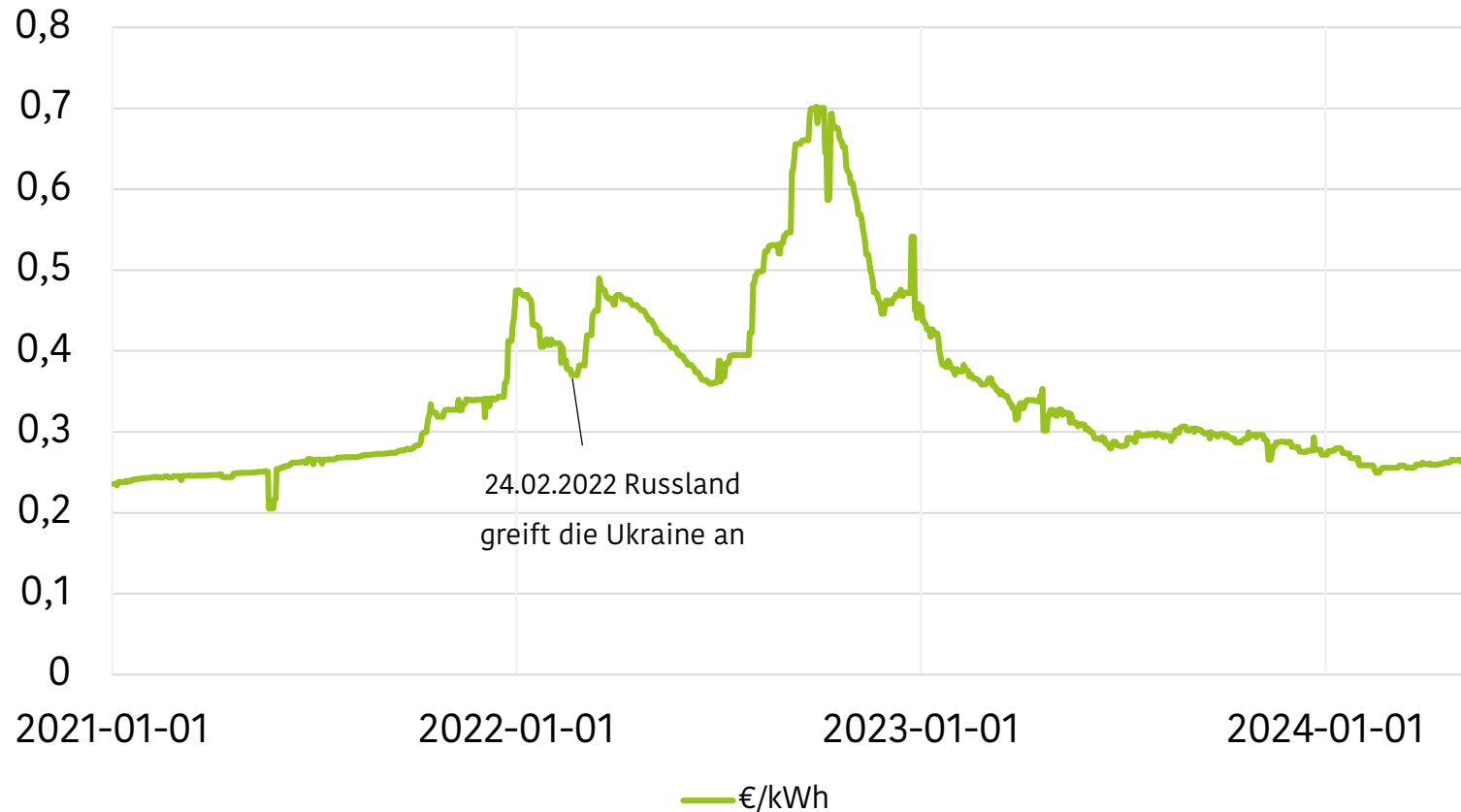
Stromverbrauch (kumuliert)



Sollte die bestellte Menge Strom nicht abgenommen werden, wird das EVU den Strom i.d.R. am Spotmarkt verkaufen. Das kann je nach Marktsituation zu einer Erstattung oder Nachzahlung führen.



# Preisentwicklung Endverbraucher



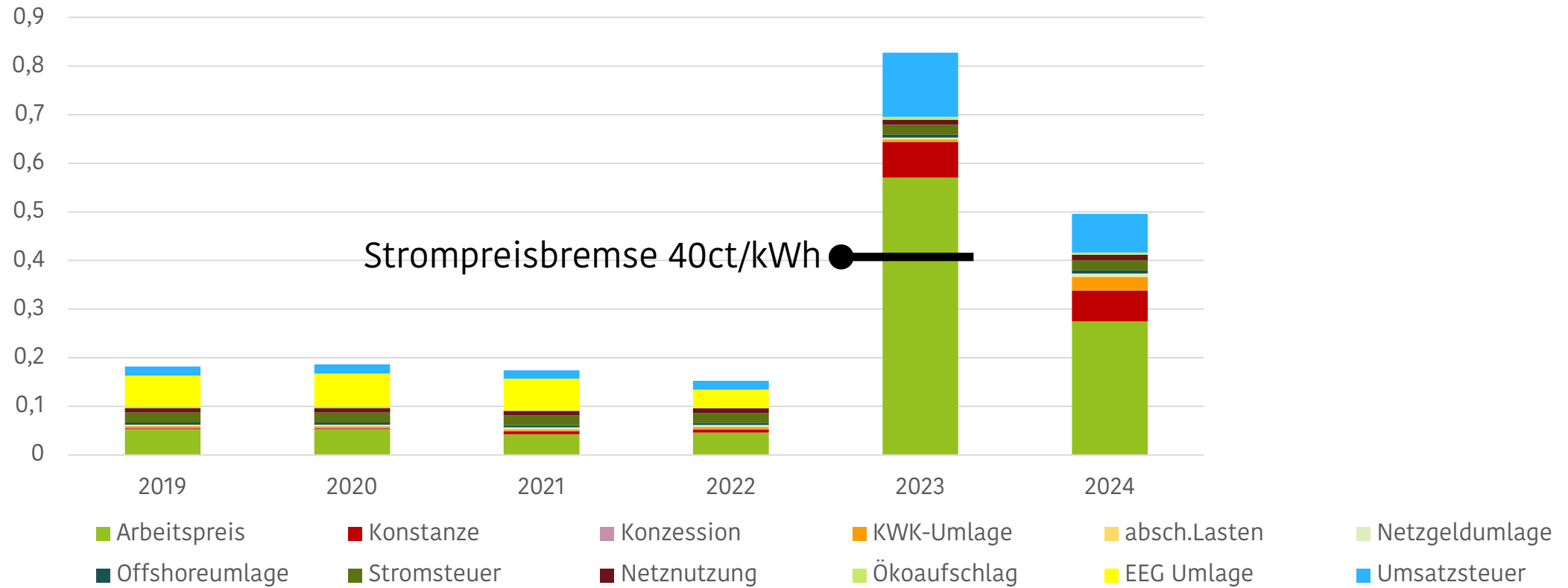
Kosten für Neuverträge bei einem durchschnittlichem Jahresverbrauch von 4.000 kWh.

Grafik: jbel./ Quelle: Verifox



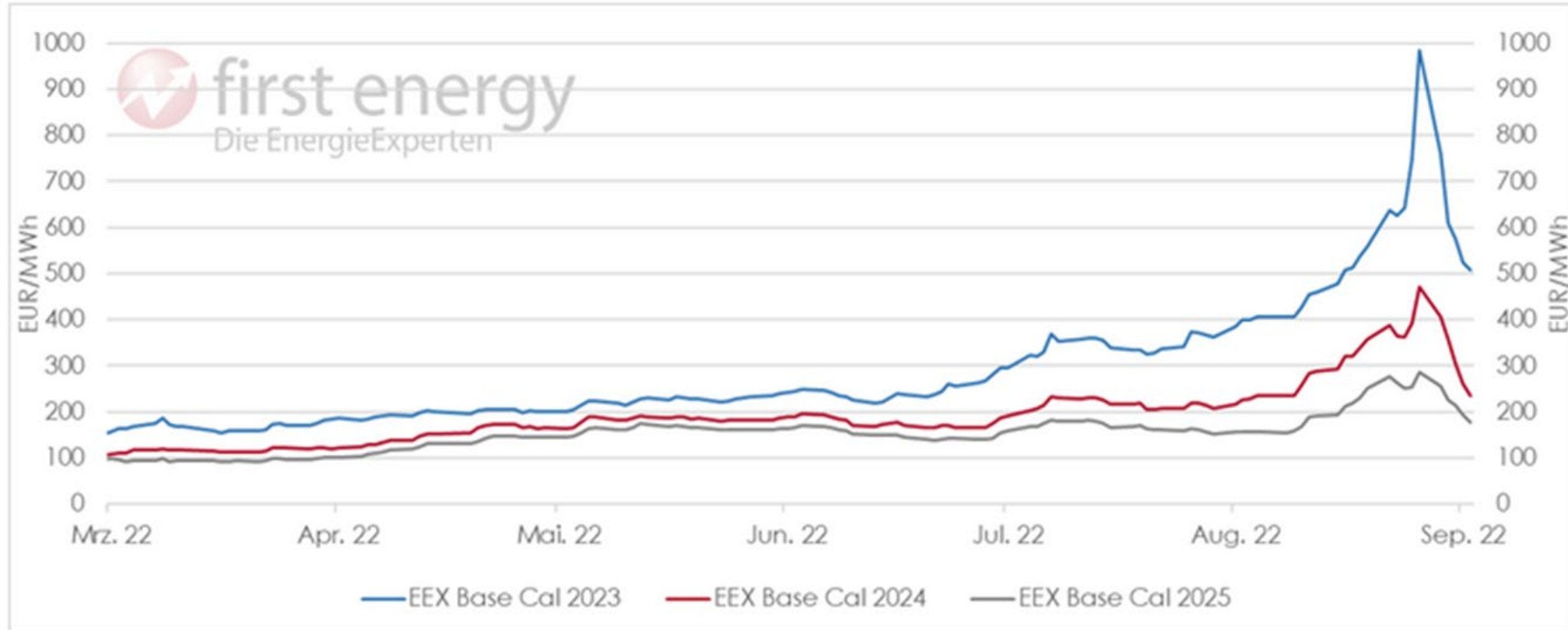
# Preisentwicklung Landkreis

Am Beispiel Kreishaus Rotenburg





# Börsendiagramm Zuschlagserteilung 2023-2024





# Preisentwicklung Strombörse

■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

■ PHELIX Future Base 2026

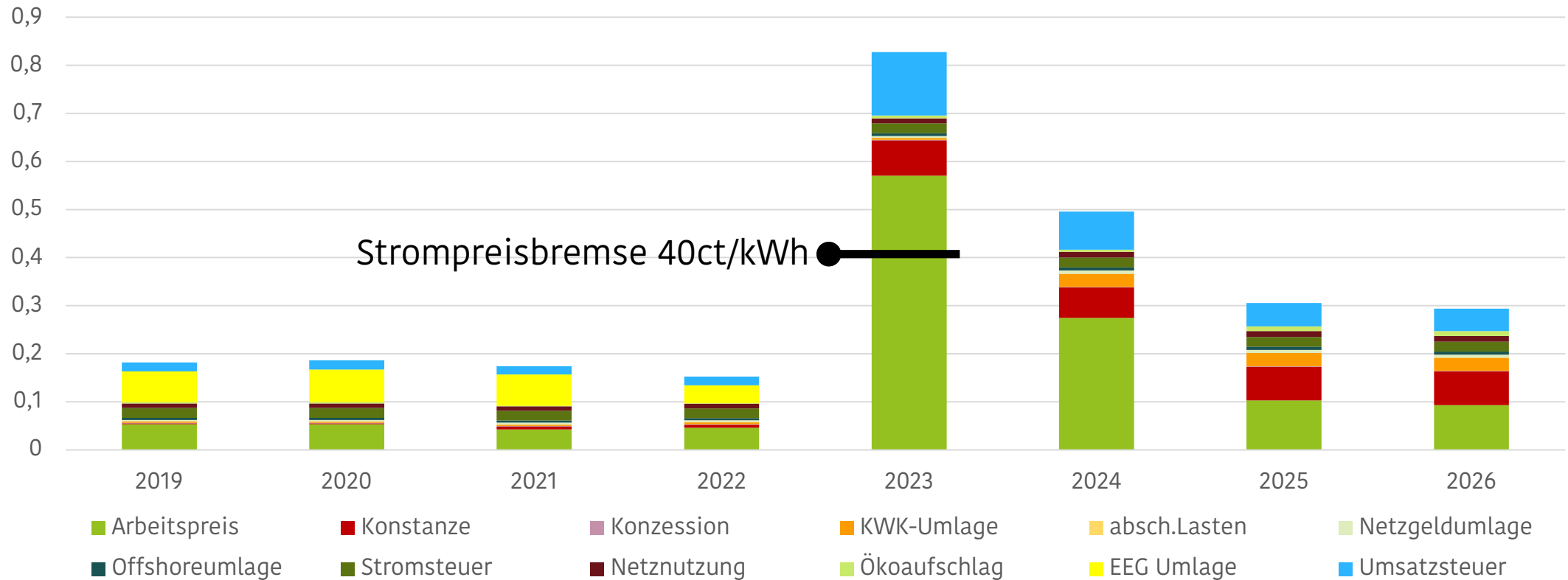
(27.05.2024) 87,41 €/MWh





# Preisentwicklung Landkreis

Am Beispiel Kreishaus Rotenburg





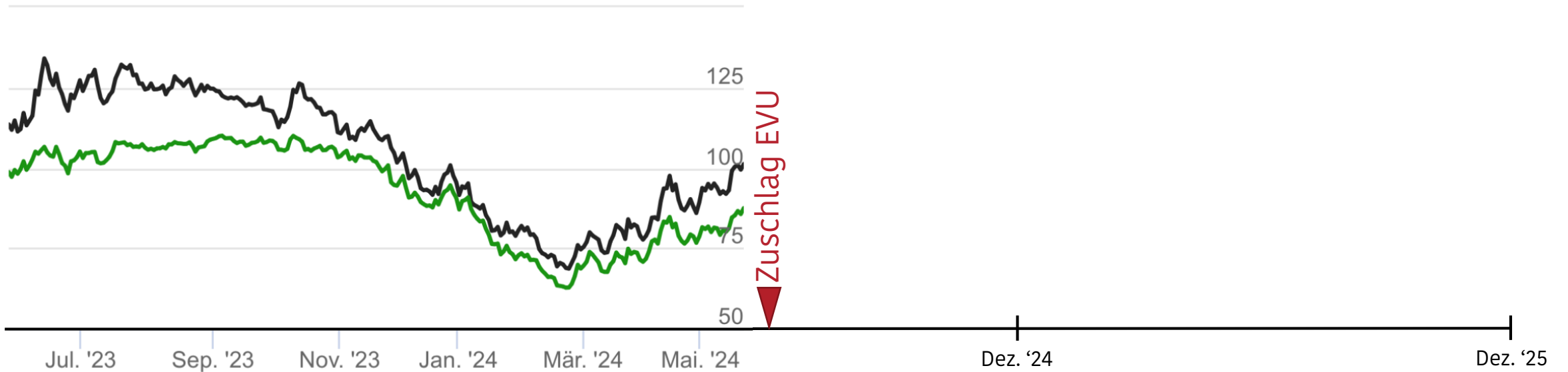
# Zuschlagserteilung

■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

■ PHELIX Future Base 2026

(27.05.2024) 87,41 €/MWh







# Bestimmung der Beschaffungszeitpunkte

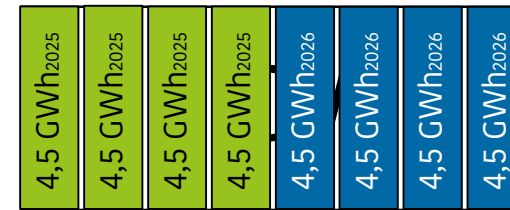
■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

■ PHELIX Future Base 2026

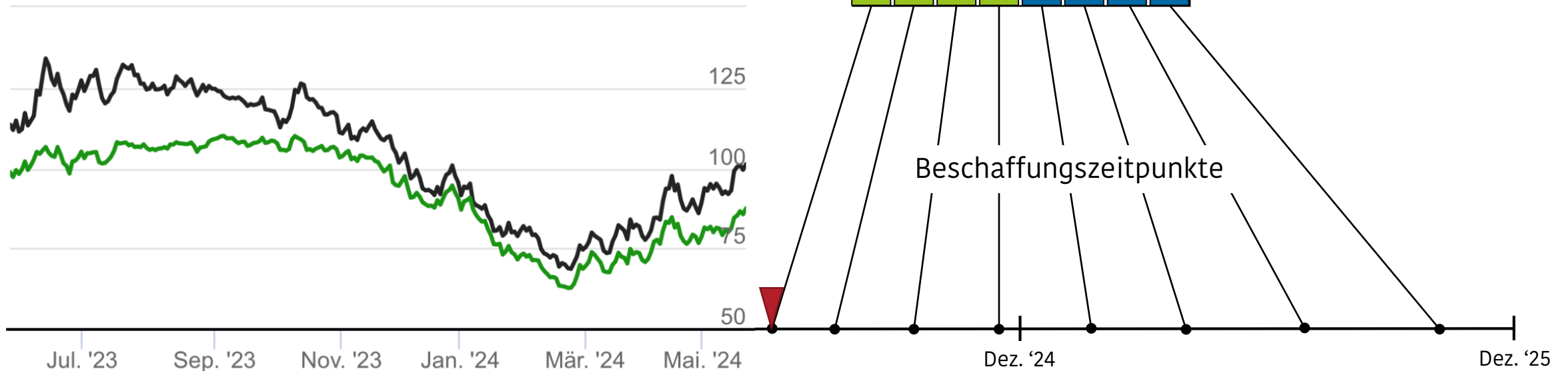
(27.05.2024) 87,41 €/MWh

Strombedarf 2025 + 2026



Trangen

Beschaffungszeitpunkte





# Bestimmung der Beschaffungszeitpunkte

■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

■ PHELIX Future Base 2026

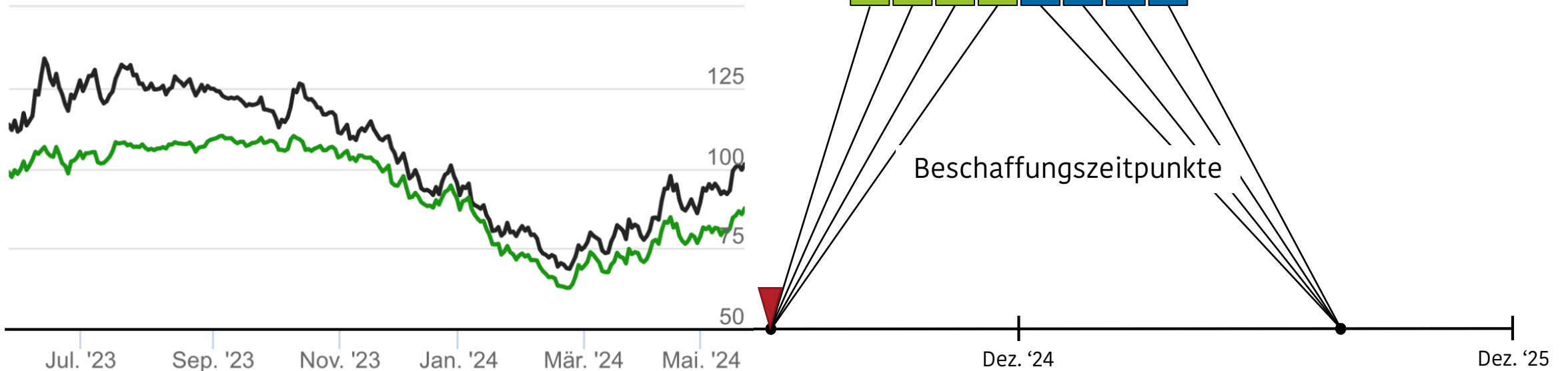
(27.05.2024) 87,41 €/MWh

Strombedarf 2025 + 2026



Trangen

Beschaffungszeitpunkte





# Bestimmung der Beschaffungszeitpunkte

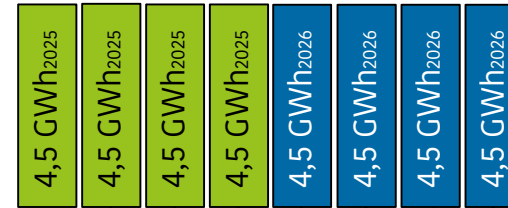
■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

■ PHELIX Future Base 2026

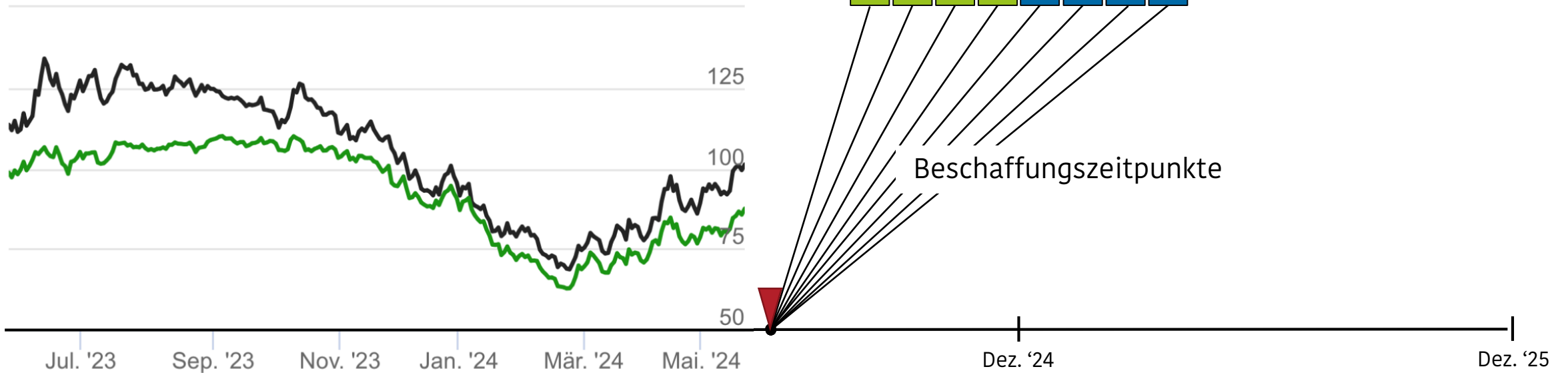
(27.05.2024) 87,41 €/MWh

Strombedarf 2025 + 2026



Trangen

Beschaffungszeitpunkte





# Bestimmung der Beschaffungszeitpunkte

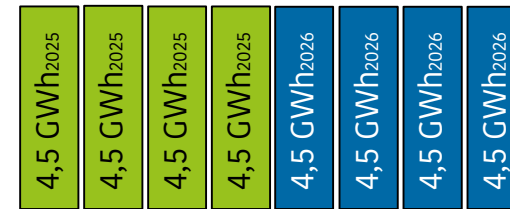
■ PHELIX Future Base 2025

(27.05.2024) 101,15 €/MWh

■ PHELIX Future Base 2026

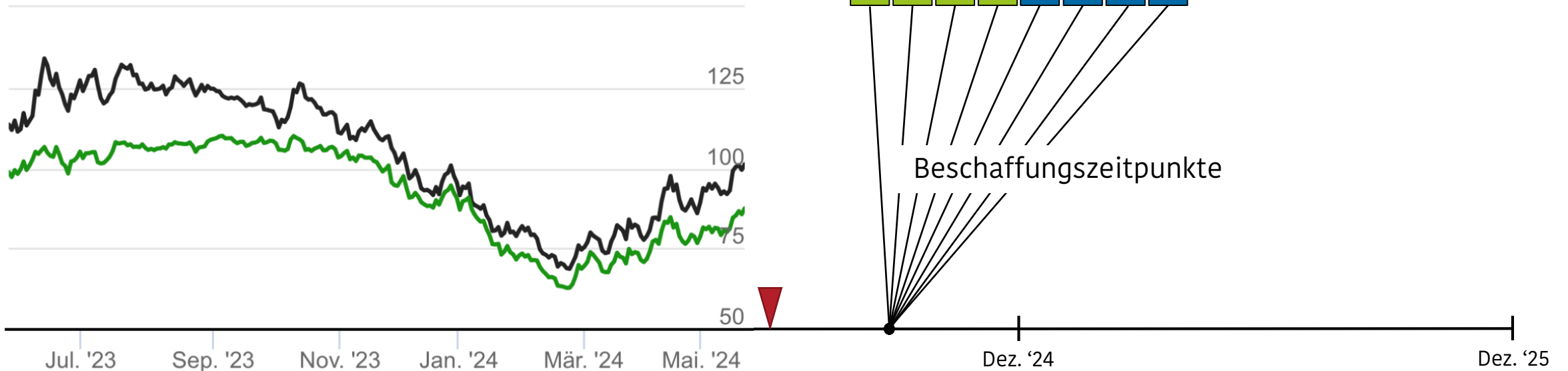
(27.05.2024) 87,41 €/MWh

Strombedarf 2025 + 2026

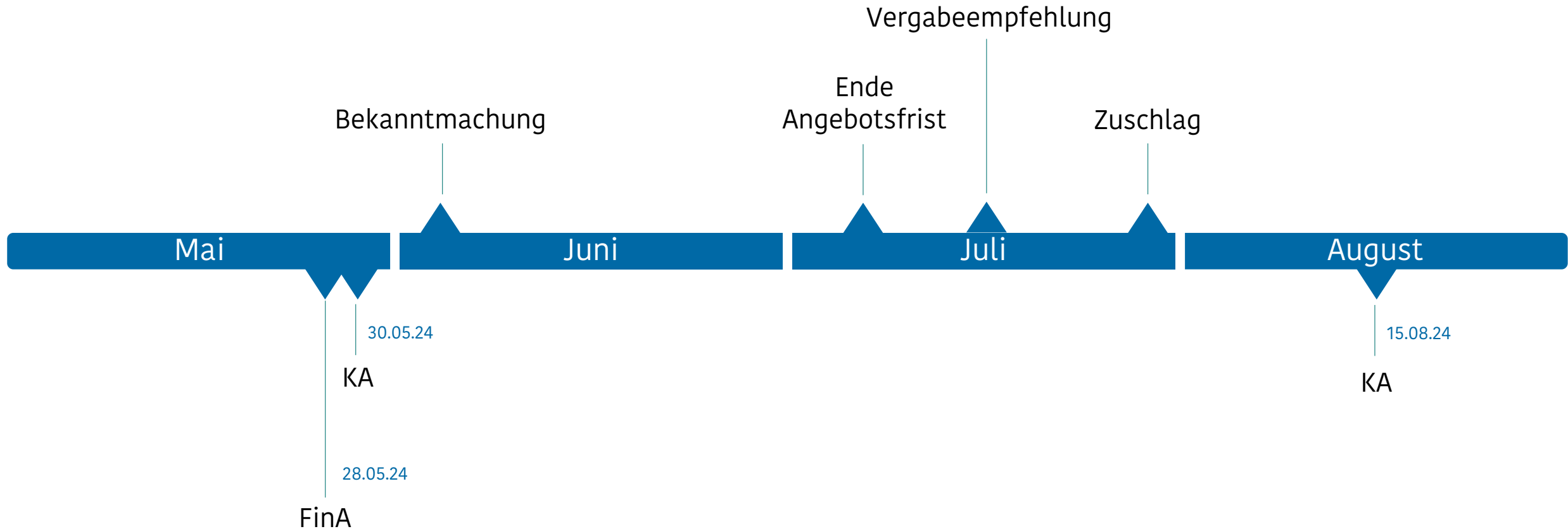


Trangen

Beschaffungszeitpunkte



# Terminplan





# Ansprechpartner/in

Landkreis Rotenburg (Wümme)

Hopfengarten 2

27356 Rotenburg (Wümme)

Andreas von Fintel

Tel. 04261 983-2218

[Andreas.von-Fintel@lk-row.de](mailto:Andreas.von-Fintel@lk-row.de)