

01.08.2024

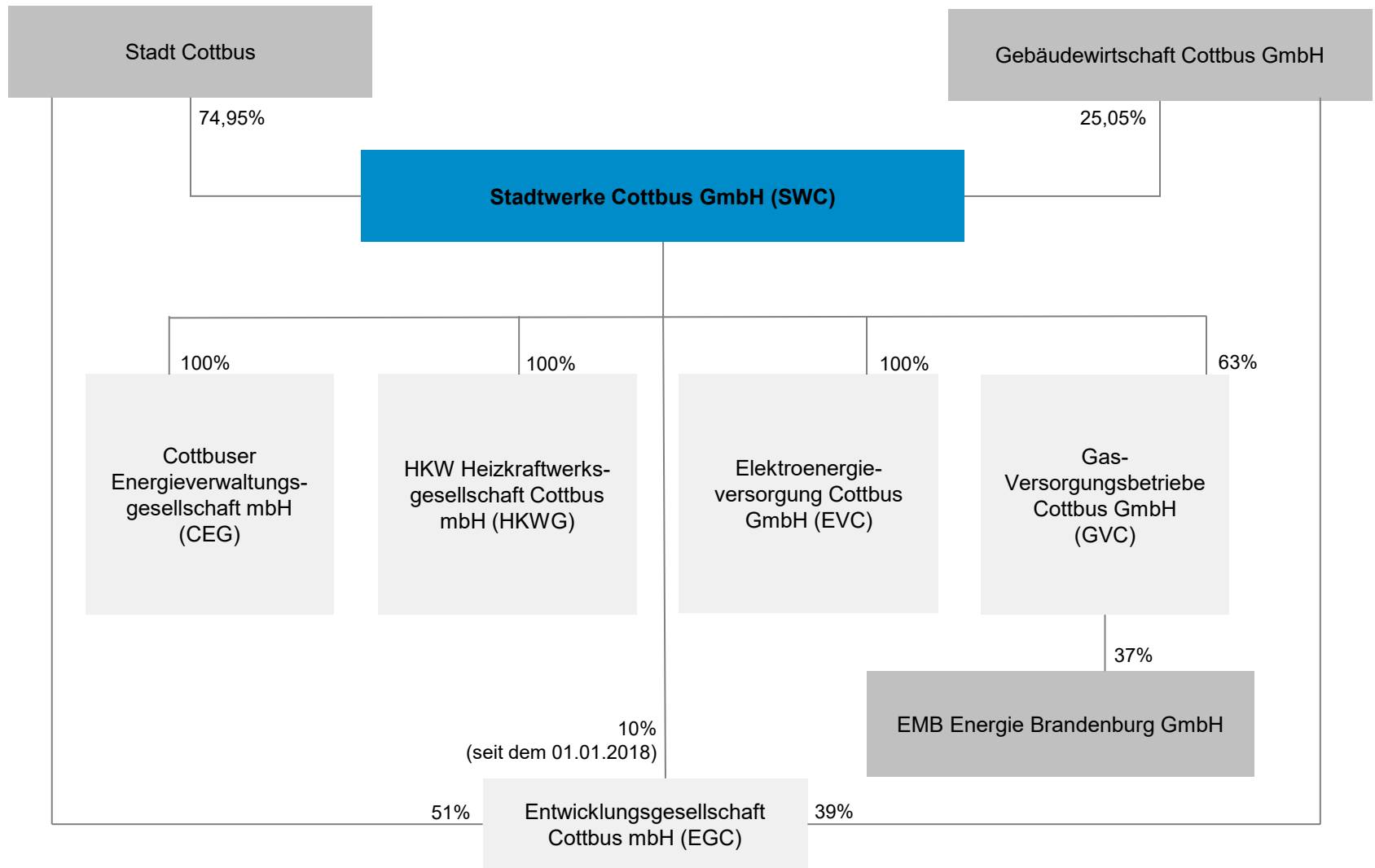
7. Stadtgespräch

City-Saal Cottbus

1. SWC Konzernstruktur und Daten
2. Historie / Ergebnisse / Investitionen
3. Zusammensetzung des Endkundenpreises Strom und Gas
4. Markt

1. SWC KONZERNSTRUKTUR UND DATEN

1. SWC Konzernstruktur und Daten



Netze - Strom



Länge des Stromleitungsnetzes

| | | |
|----------------|-----|----|
| Mittelspannung | 217 | km |
| Niederspannung | 456 | km |
| Hausanschlüsse | 245 | km |

918

Anzahl der Entnahmestellen

| | | |
|--|--------|-------|
| Hochspannung | 0 | Stück |
| Umspannung Hochspannung/Mittelspannung | 1 | Stück |
| Mittelspannung | 87 | Stück |
| Umspannung Mittelspannung/Niederspannung | 5 | Stück |
| Niederspannung | 57.877 | Stück |

1. SWC Konzernstruktur und Daten

Netze - Gas

Länge des Gasleitungsnetzes

| | |
|----------------|--------|
| Hochdruck | 9 km |
| Mitteldruck | 162 km |
| Niederdruck | 121 km |
| Hausanschlüsse | 132 km |

424

Ausspeisepunkte

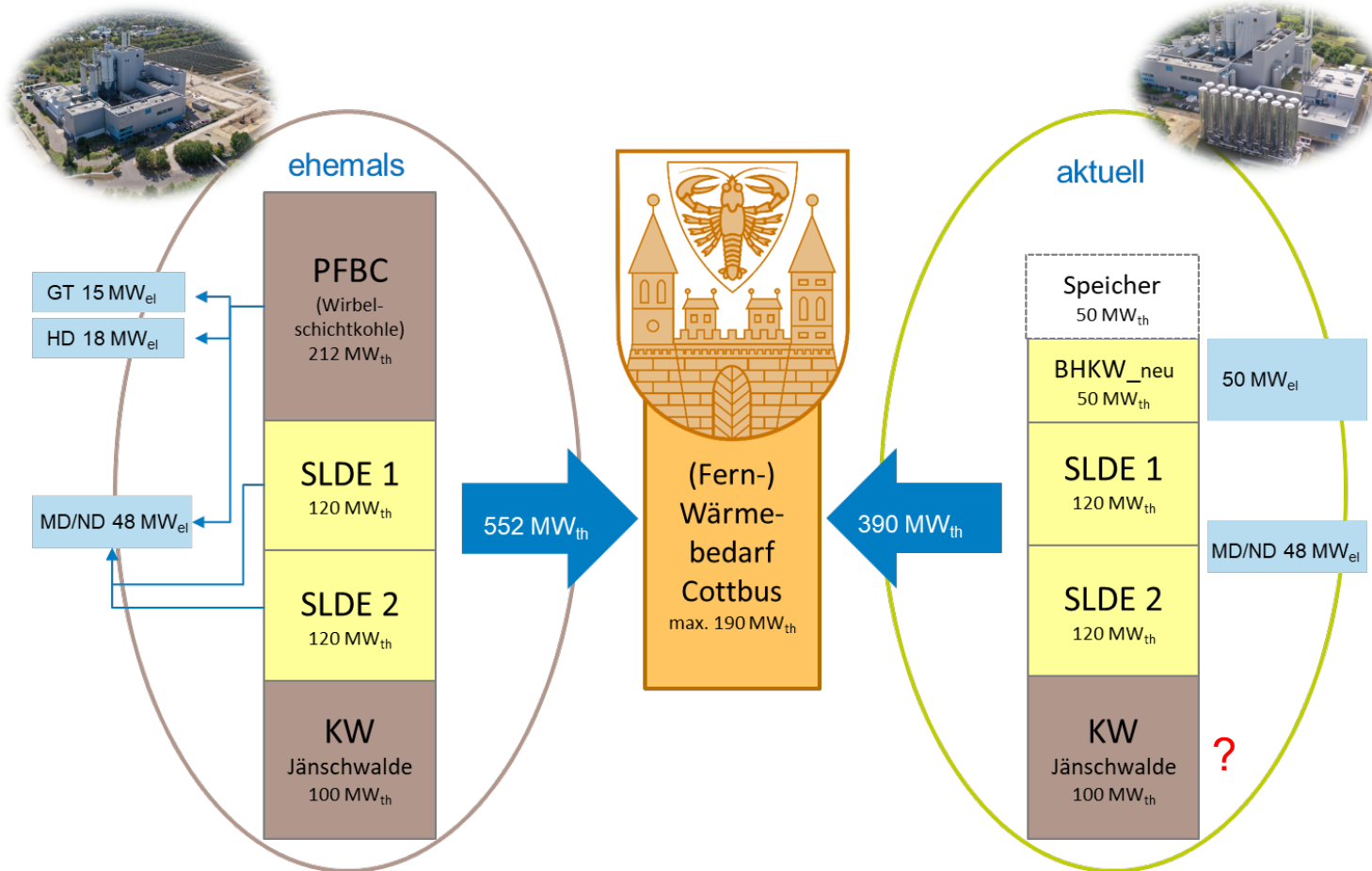
| | |
|-------------|-------------|
| Hochdruck | 1 Stück |
| Mitteldruck | 4.989 Stück |
| Niederdruck | 3.768 Stück |

Netze - FW



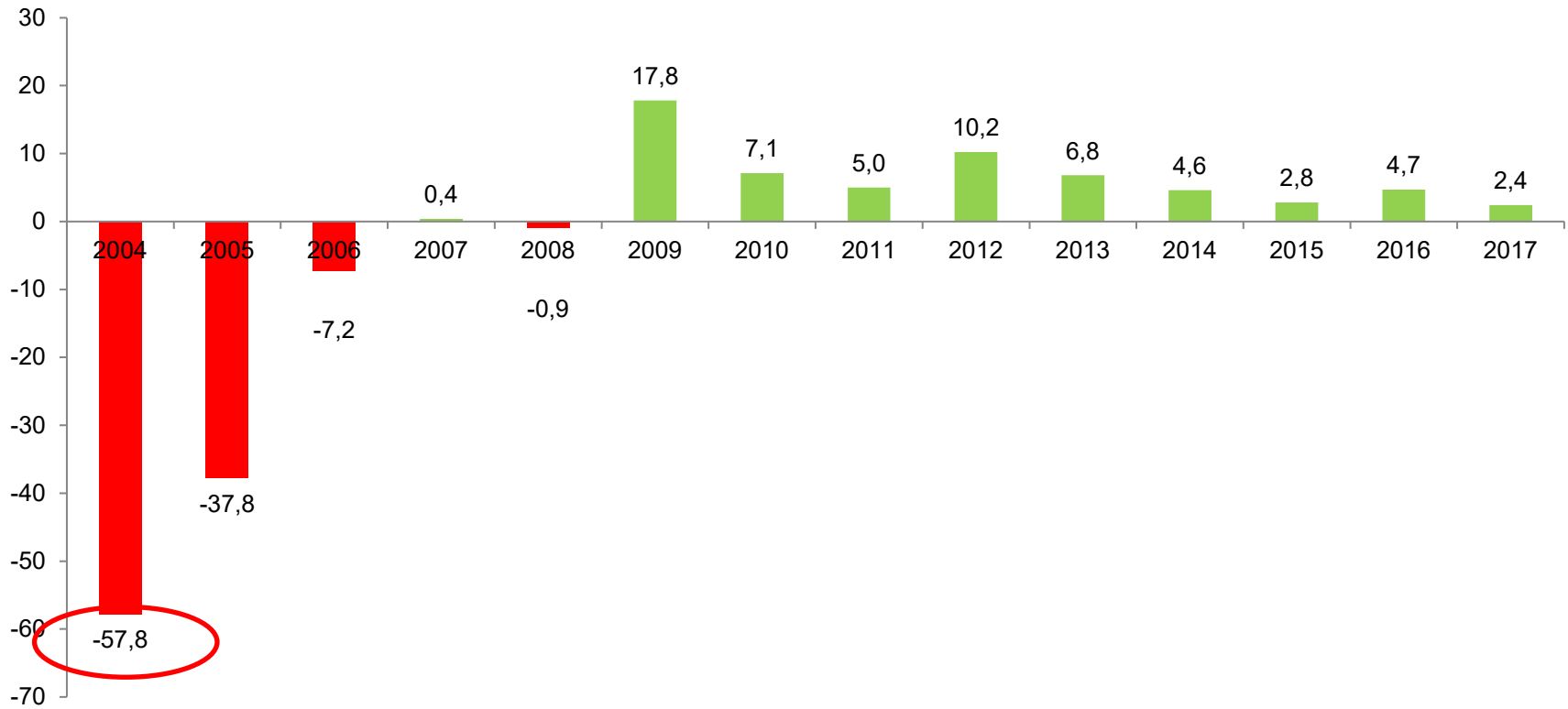
| | |
|---|-------------|
| Trassenlänge (gesamt) | 185,1 km |
| Rohrlänge (gesamt) | 406,4 km |
| davon Verteilleitungen | 293,4 km |
| davon Anschlussleitungen | 113,0 km |
| Begehbare Bauwerke | 424 Stück |
| Straßenkappen | 347 Paare |
| Abnahmestellen | 1.912 Stück |
| Durchschnittliche Trassenlänge der Anschlussleitung pro Abnahmestelle | 29,6 m |

Erzeugungskapazitäten



2. HISTORIE / ERGEBNISSE / INVESTITIONEN

Konzernergebnisse Stadtwerke Cottbus nach Ertragsteuern HGB (Mio. EUR)



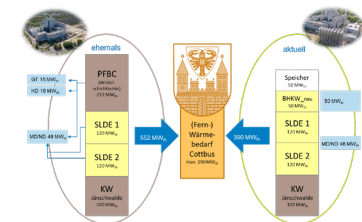
2. Historie / Ergebnisse / Investitionen

| in T€ | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Konzernjahresergebnis | 1.155 | 4.486 | 580 | 9.602 | 17.043 |
| Investitionen | 30.558 | 36.338 | 11.321 | 20.172 | 18.316 |

* inkl. Fördermittel, teilweise jedoch erst in Folgejahren

Notwendige Projekte (zusätzlich zum operativen Geschäft):

- HotSpots – Erweiterung des Stromnetzes aufgrund des Strukturwandels, bereits begonnen, > 30 Mio. EUR, davon Eigenanteil ca. 5 Mio. EUR
- Seewasserwärmepumpe (SWWP) – notwendig, 77 Mio. EUR, Fördermittel unbekannt
- Investitionen aufgrund gesetzlicher Vorgaben – Höhe unbekannt

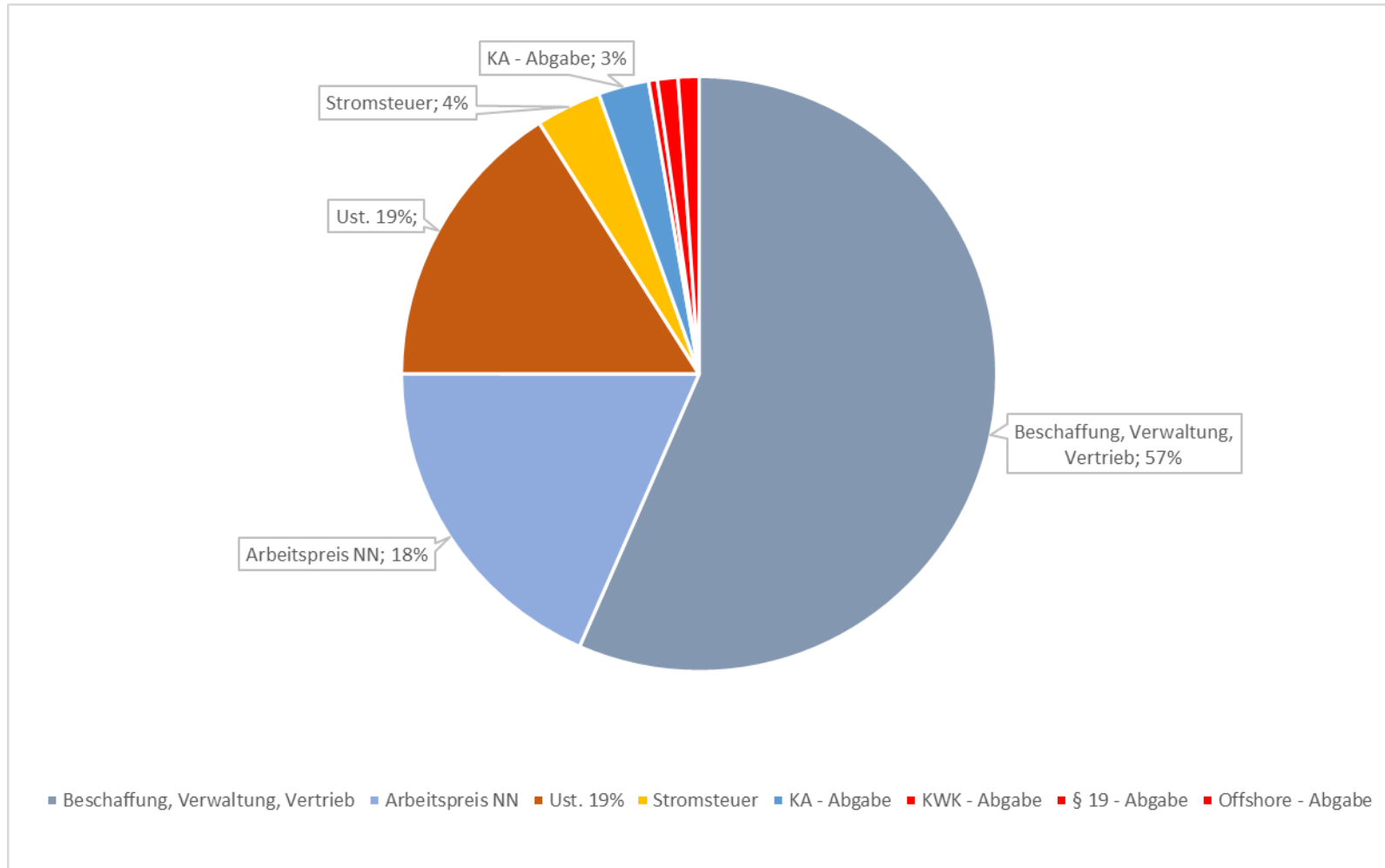


3. ZUSAMMENSETZUNG DES ENDKUNDENPREISES

STROM UND GAS

3. Zusammensetzung des Endkundenpreises Strom und Gas

Strom Wahltarif Privat Plus bei „nur“ 1000 kWh/a, Brutto 505,00 EUR/a



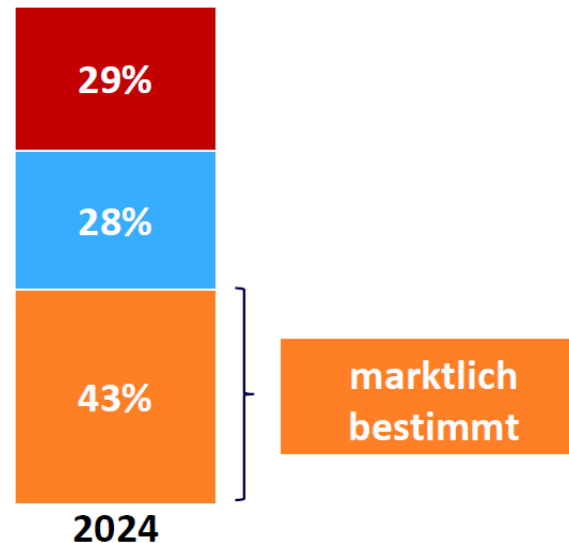
Strompreis für Haushalte 2024: Drei wesentliche Bestandteile

Durchschnittliche Zusammensetzung des Strompreises 2024 für einen Haushalt in Deutschland, Jahresverbrauch 3.500 kWh; Grundpreis anteilig enthalten, Tarifprodukte und Grundversorgungstarife inkl. Neukundentarife enthalten, nicht mengengewichtet**

**Steuern, Abgaben
und Umlagen**

Regulierte Netzentgelte*
(inkl. Messung und
Messstellenbetrieb)

**Strombeschaffung,
Vertrieb**



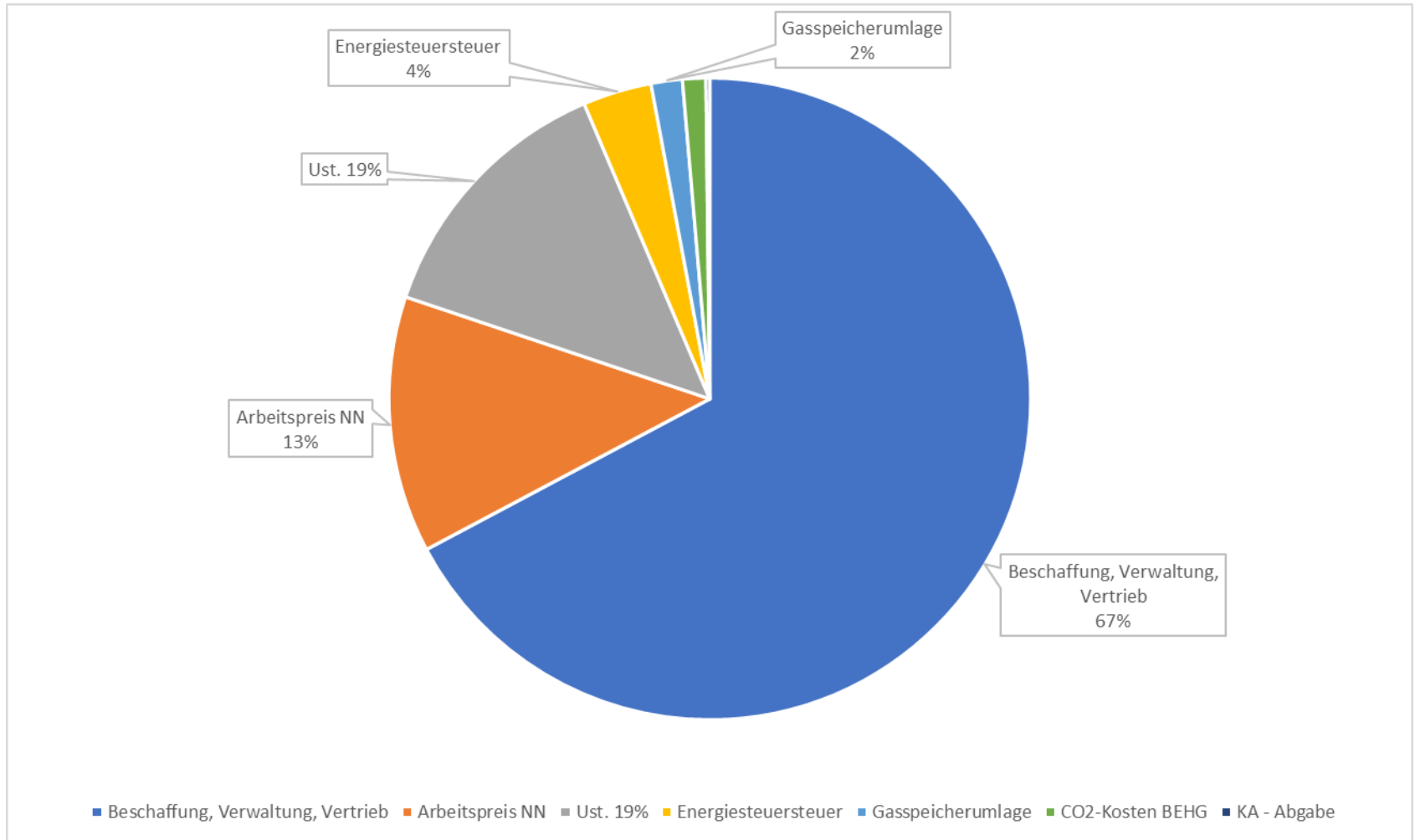
Quelle: BDEW; Stand: 07/2024

* durchschnittliches Netto-Netzentgelt inkl. Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb, kann regional deutlich variieren

** ausführliche methodische Erläuterung zur Durchschnittsbildung s. Folie 2

3. Zusammensetzung des Endkundenpreises Strom und Gas

Gas Wahltarif Cottbus Gas Garant, 15.000 kWh/a, brutto 2004,20 EUR/a

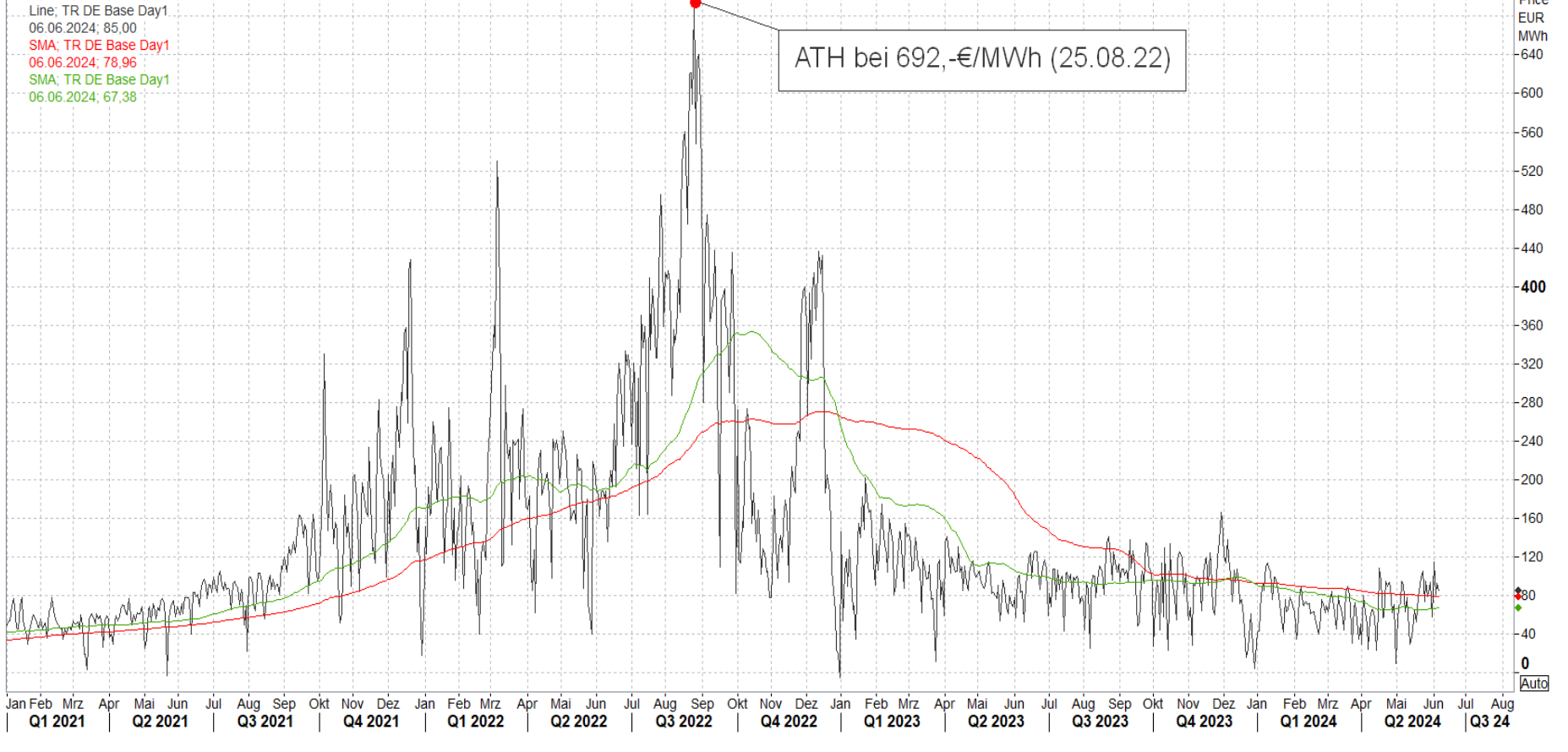


4. MARKT

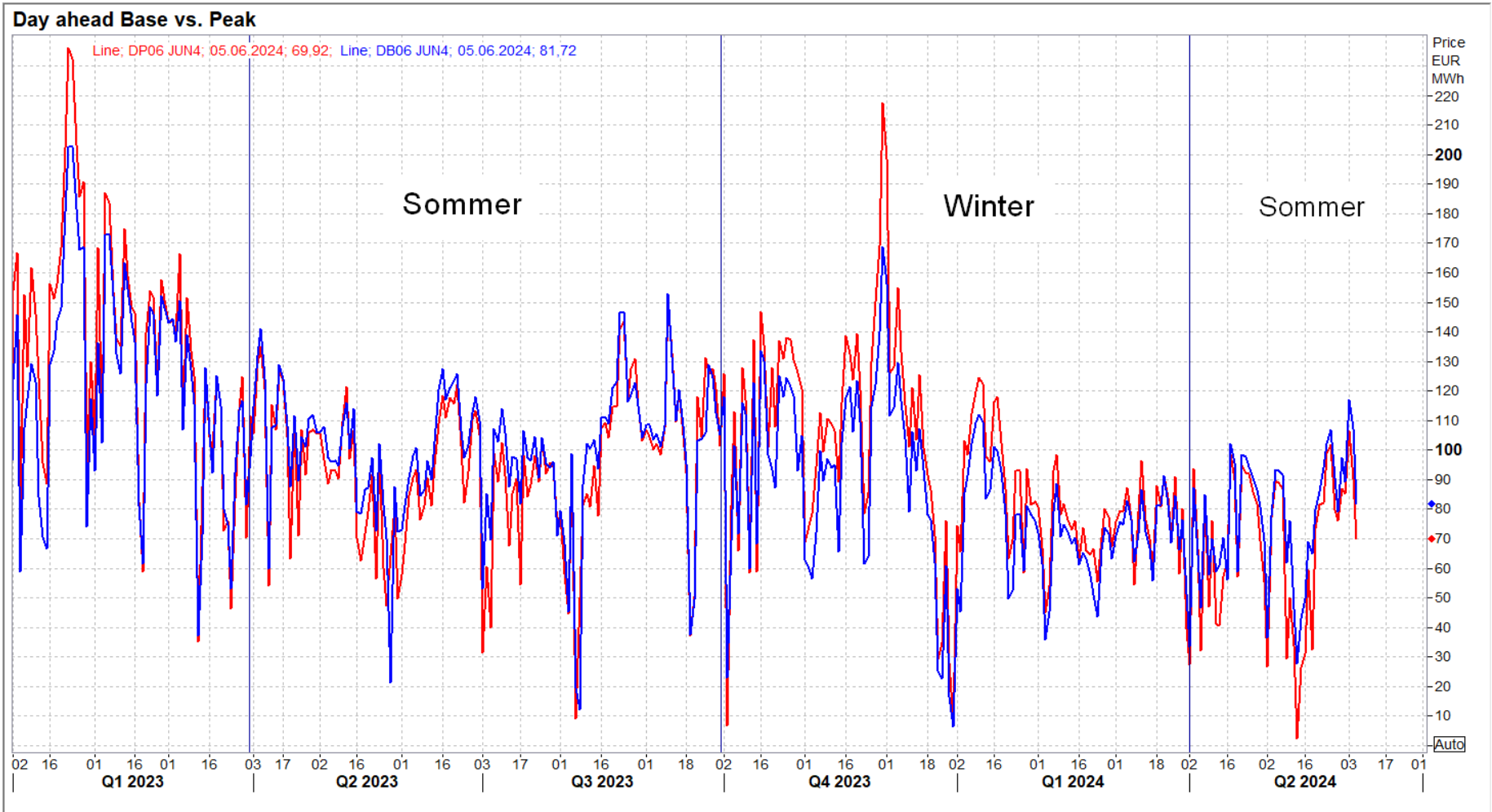
4. Markt

Strommarkt – PHELIX-DE Base day ahead

TR DE Base Day1



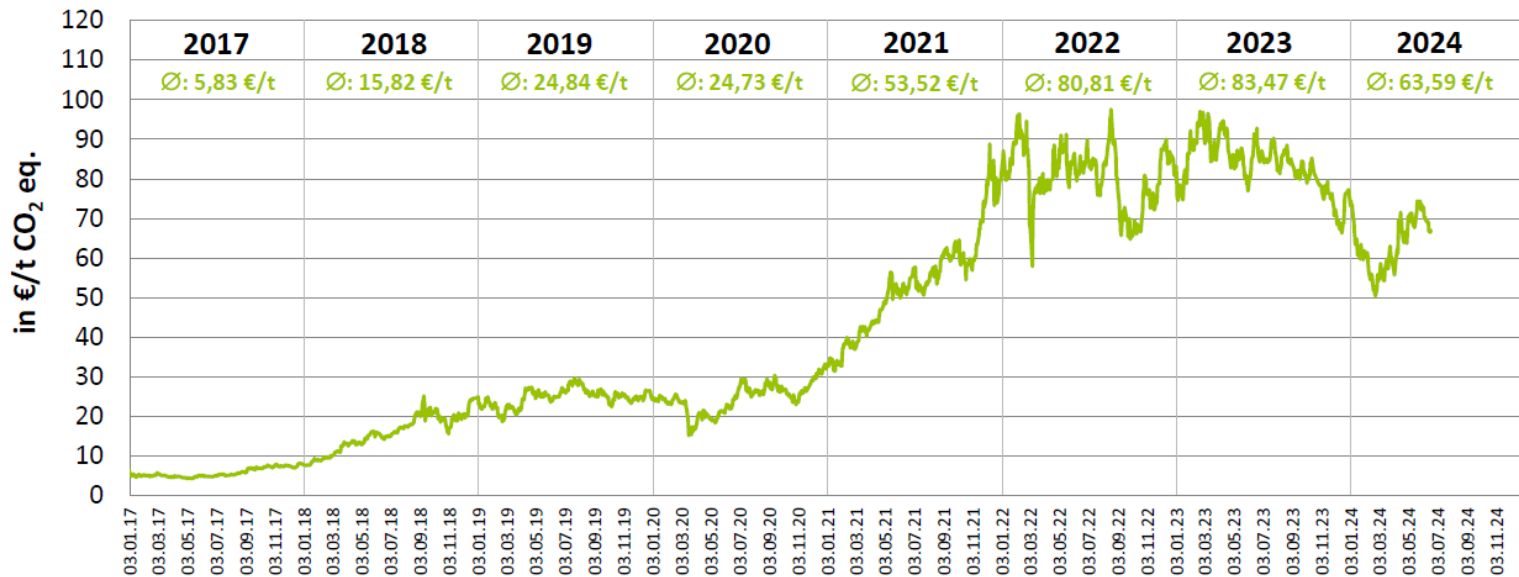
Strommarkt – PHELIX-DE Base day ahead vs. Peak day ahead



EUA - Dec. 2024 (CO₂ Zertifikate)

Preisentwicklung CO₂-Emissionszertifikate ab 2017

01.01.2017 – 19.06.2024



Quelle: EEX

4. Markt

Gasmarkt – NCG/THE Spotmarkt day ahead (historisch)



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Karl-Liebnecht-Str. 130
03046 Cottbus

Fon 0355 351-0

Fax 0355 351-111

info@stadtwerke-cottbus.de

