

01.08.2024

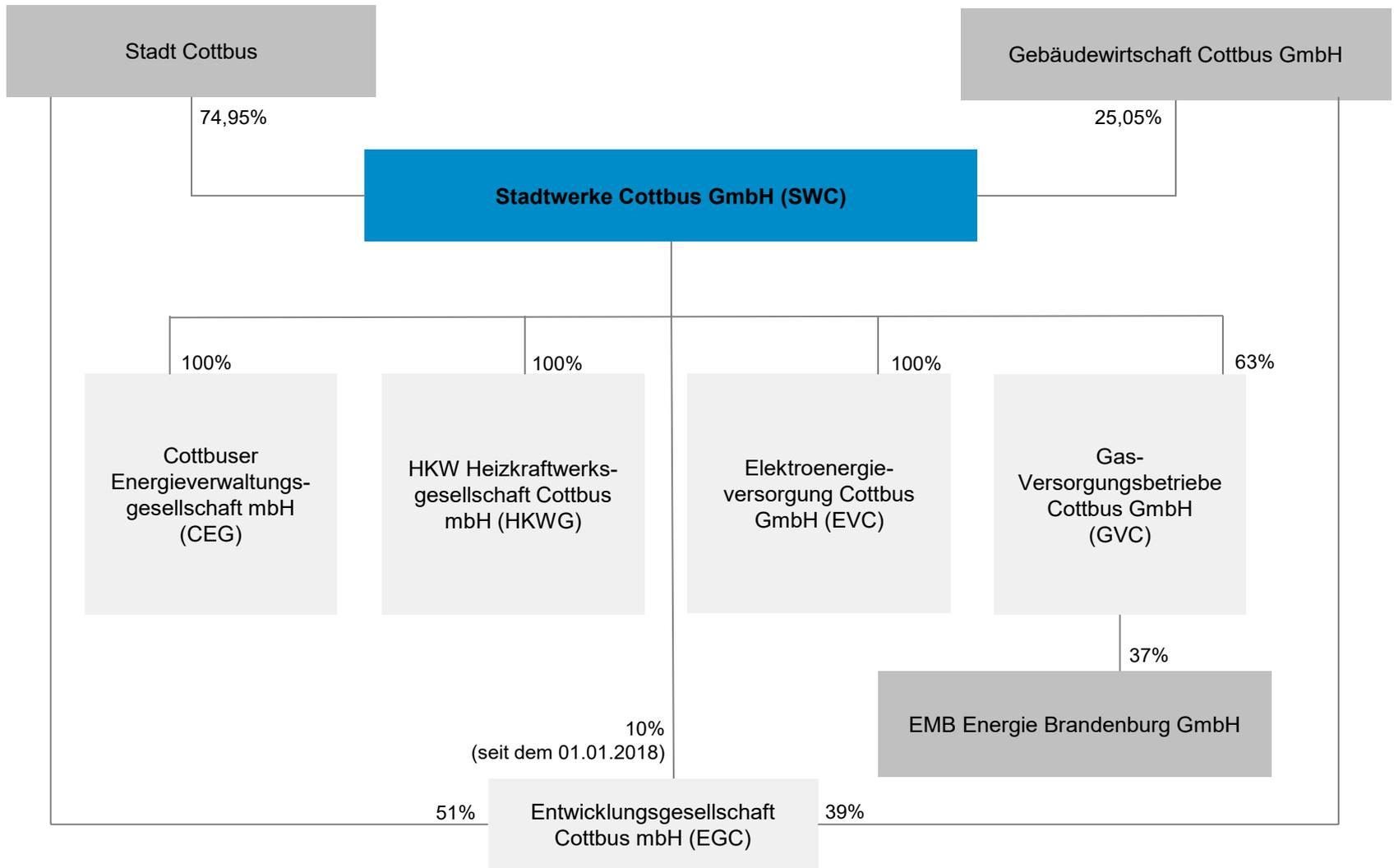
7. Stadtgespräch

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

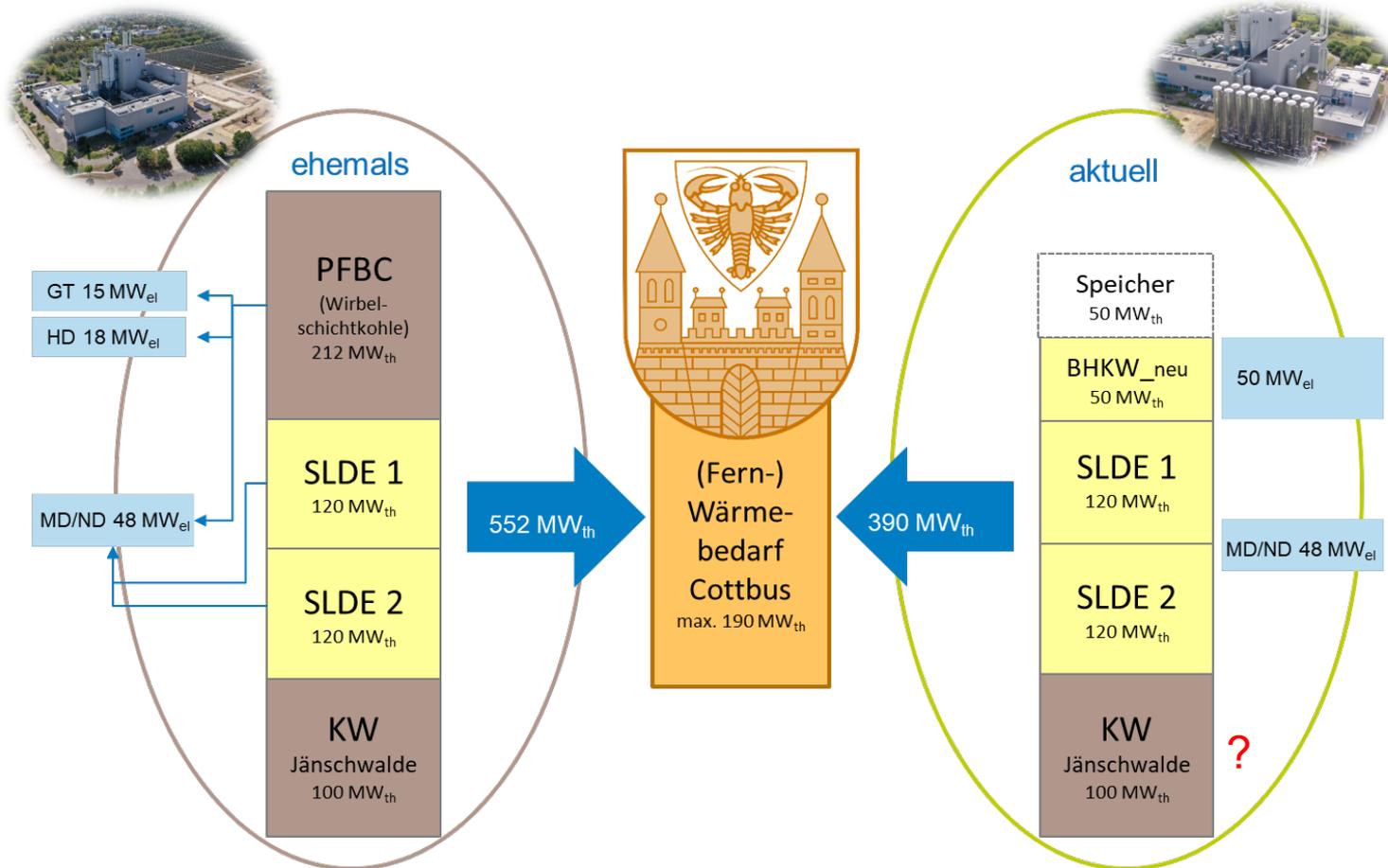
Hochdruck	1 Stück
Mitteldruck	4.989 Stück
Niederdruck	3.768 Stück

Netze - FW



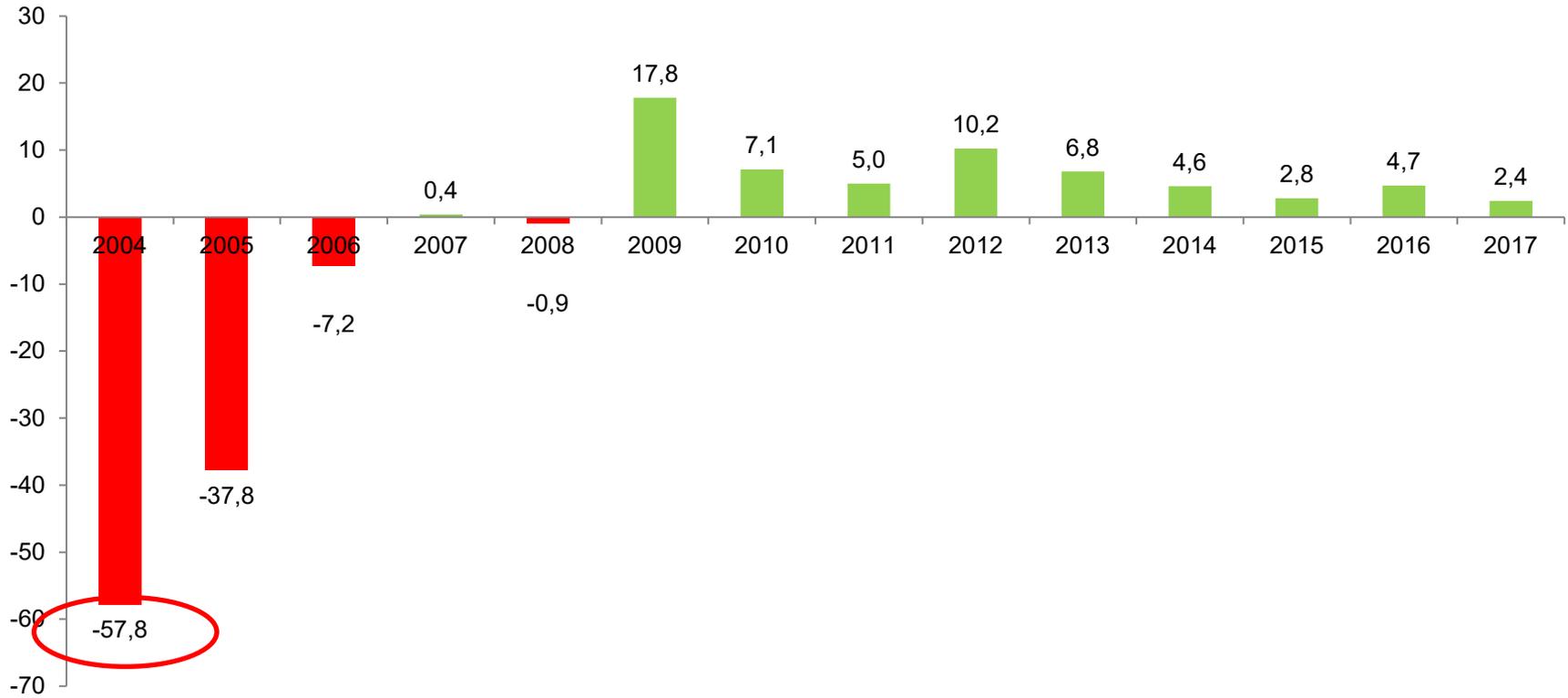
Trassenlänge (gesamt)	185,1 km
Rohrlänge (gesamt)	406,4 km
davon Verteilleitungen	293,4 km
davon Anschlussleitungen	113,0 km
Begehbare Bauwerke	424 Stück
Straßenkappen	347 Paare
Abnahmestellen	1.912 Stück
Durchschnittliche Trassenlänge der Anschlussleitung pro Abnahmestelle	29,6 m

Erzeugungskapazitäten



2. HISTORIE / ERGEBNISSE / INVESTITIONEN

Konzernergebnisse Stadtwerke Cottbus nach Ertragsteuern HGB (Mio. EUR)



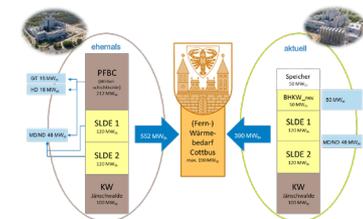
2. Historie / Ergebnisse / Investitionen

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

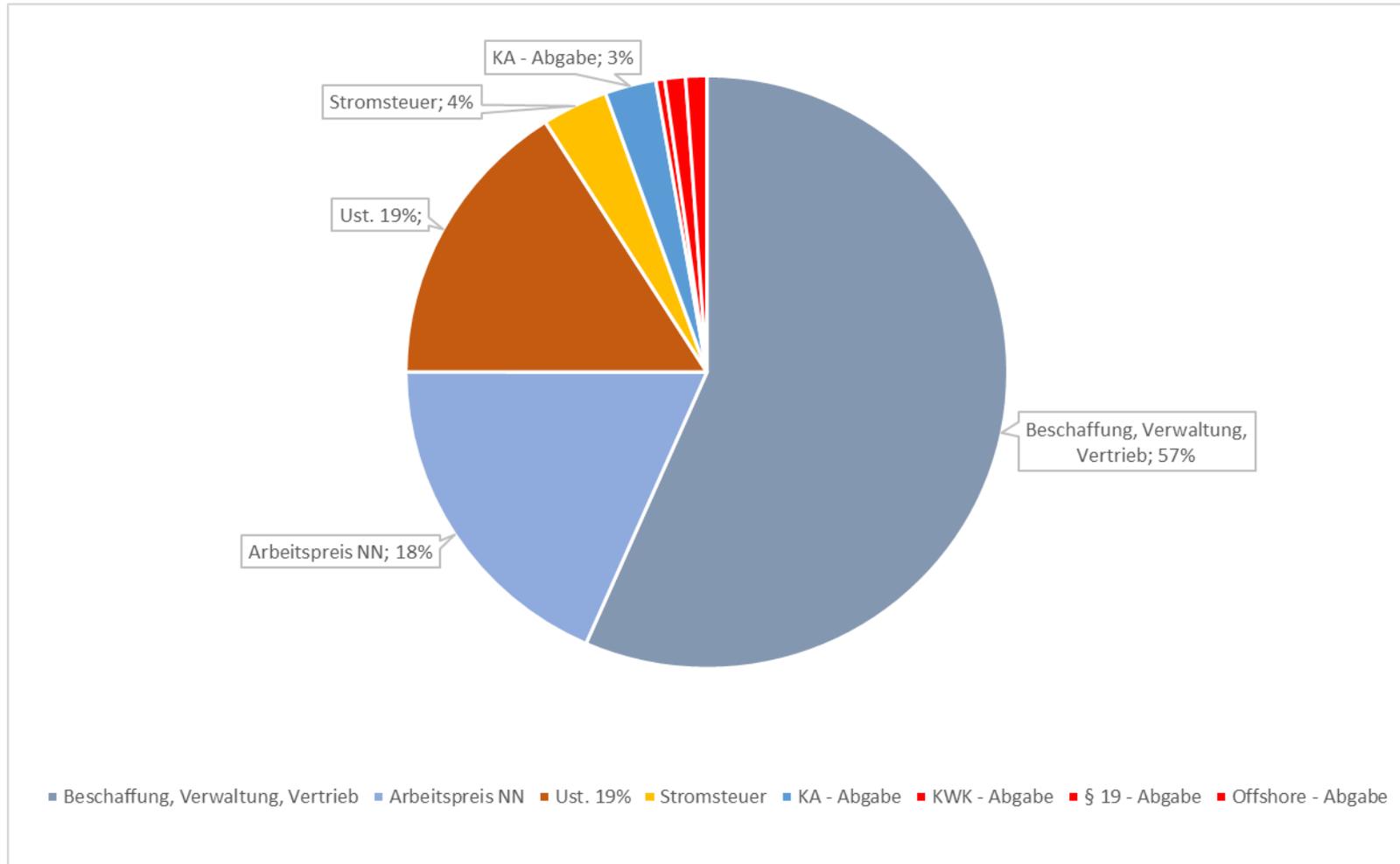


3. ZUSAMMENSETZUNG DES ENDKUNDENPREISES

STROM UND GAS

3. Zusammensetzung des Endkundenpreises Strom und Gas

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



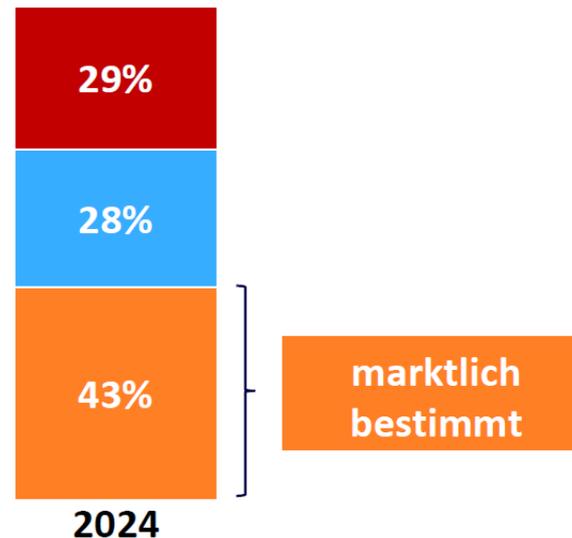
Strompreis für Haushalte 2024: Drei wesentliche Bestandteile

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**



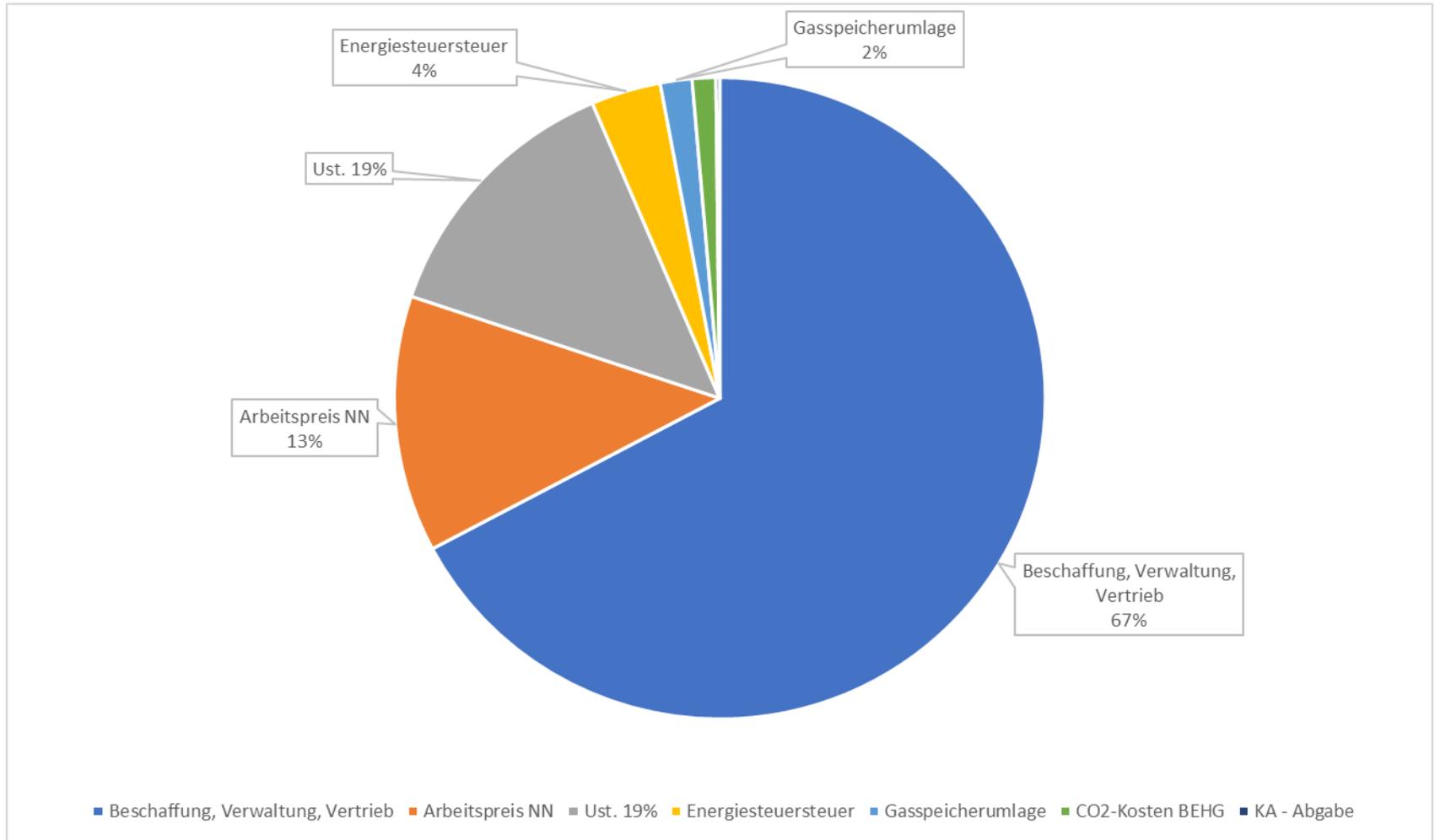
Quelle: BDEW; Stand: 07/2024

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

** ausführliche methodische Erläuterung zur Durchschnittsbildung s. Folie 2

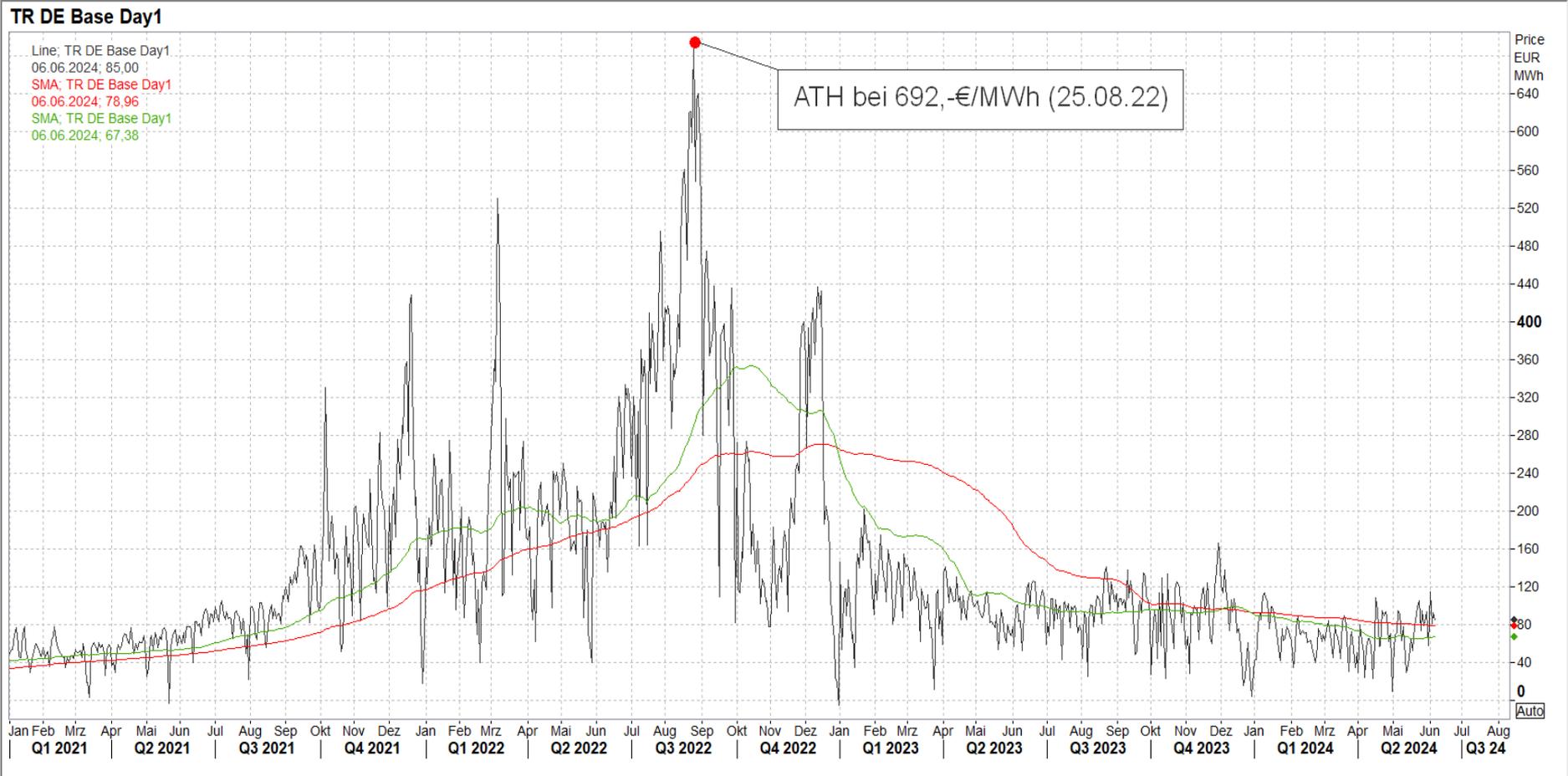
3. Zusammensetzung des Endkundenpreises Strom und Gas

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



4. MARKT

Strommarkt – PHELIX-DE Base 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

