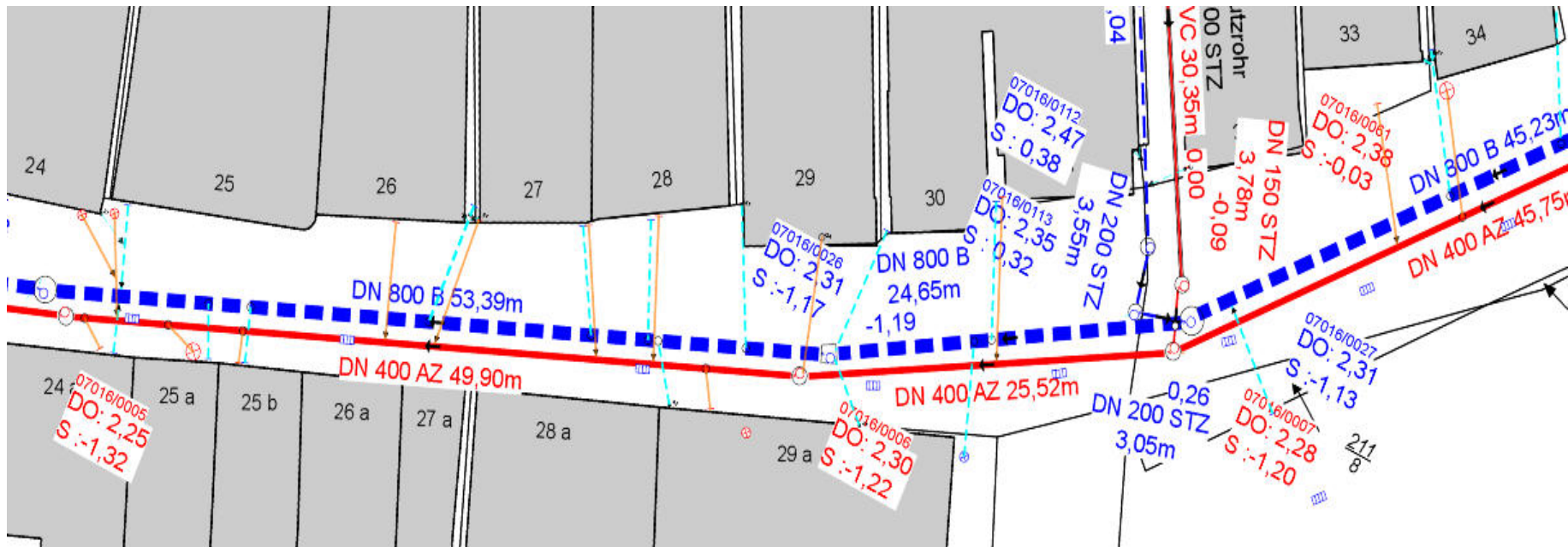


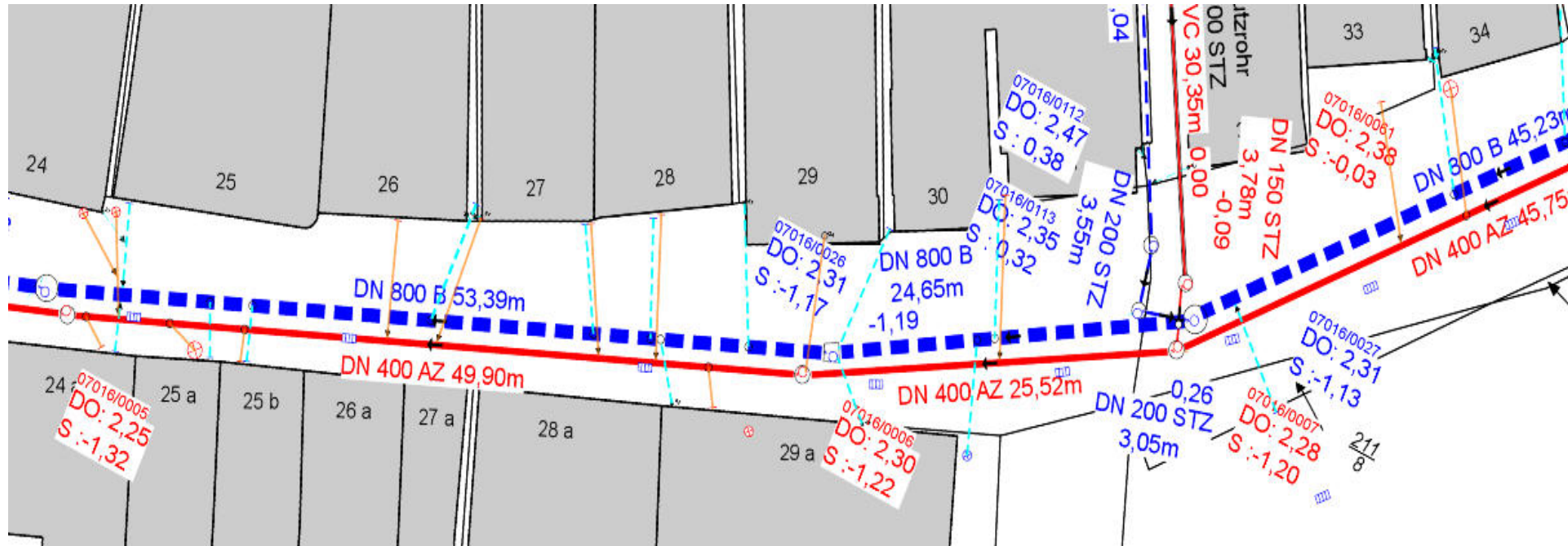
## TOP 3.3.2. – Geruchsbelästigung Travemünde

- Organik im Untergrund (hauptsächlich Muschelablagerungen)
- Fäulnisprozesse
- Anschluss von Drainagen
- viele Anschlussleitungen auch in den Hinterhöfen
- Abhilfe nur durch vollständige Dichtheit und Einsatz von Geruchsfiltern an den Einlaufstellen



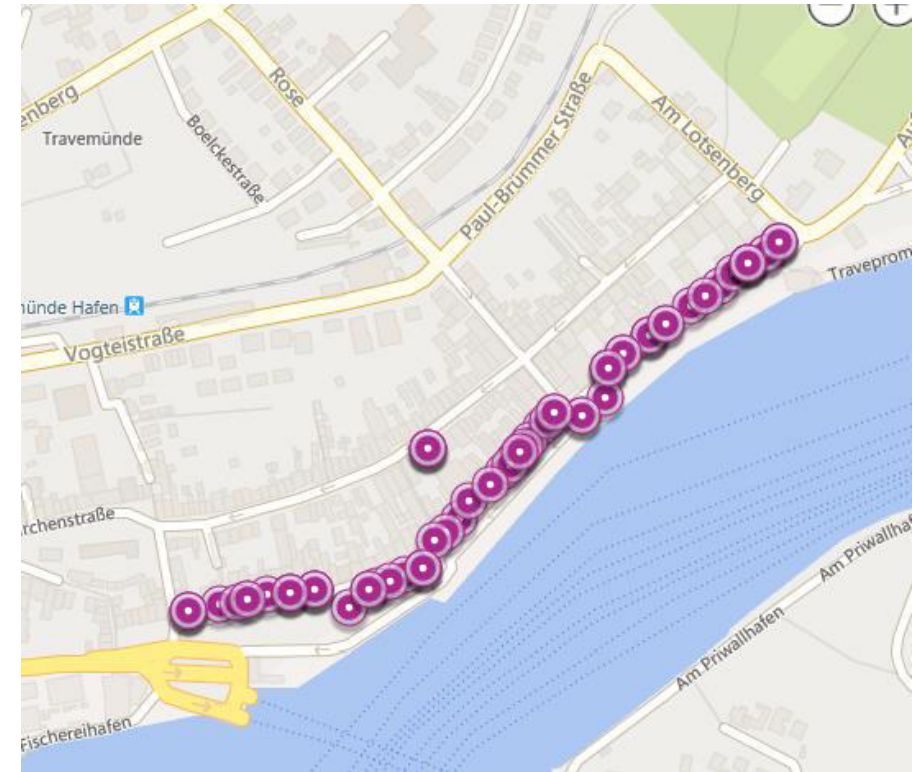
- Geruch stammt sehr überwiegend aus dem RW-Kanal

Ausschnitt des öffentlichen Kanalnetzes einschl. Anschlussleitungen



## Geruchsprobleme sind lange bekannt und auch bei der letzten Unterhaltung aufgefallen:

- Einbau von Geruchsfiltern ab 10.05.2023 (RW und SW)
- Meldungen über das Ticketsystem am 17.05.2023 und erneut am 10.01.2024



Installation von

- 41 Geruchsabsorbern in Schachtdeckeln und
- 43 Geruchsverschlüssen für Anschlussleitungen



- öffentliche Kanalisation ist im kritischen Bereich vollständig abgedichtet bzw. mit Geruchsfiltern versehen



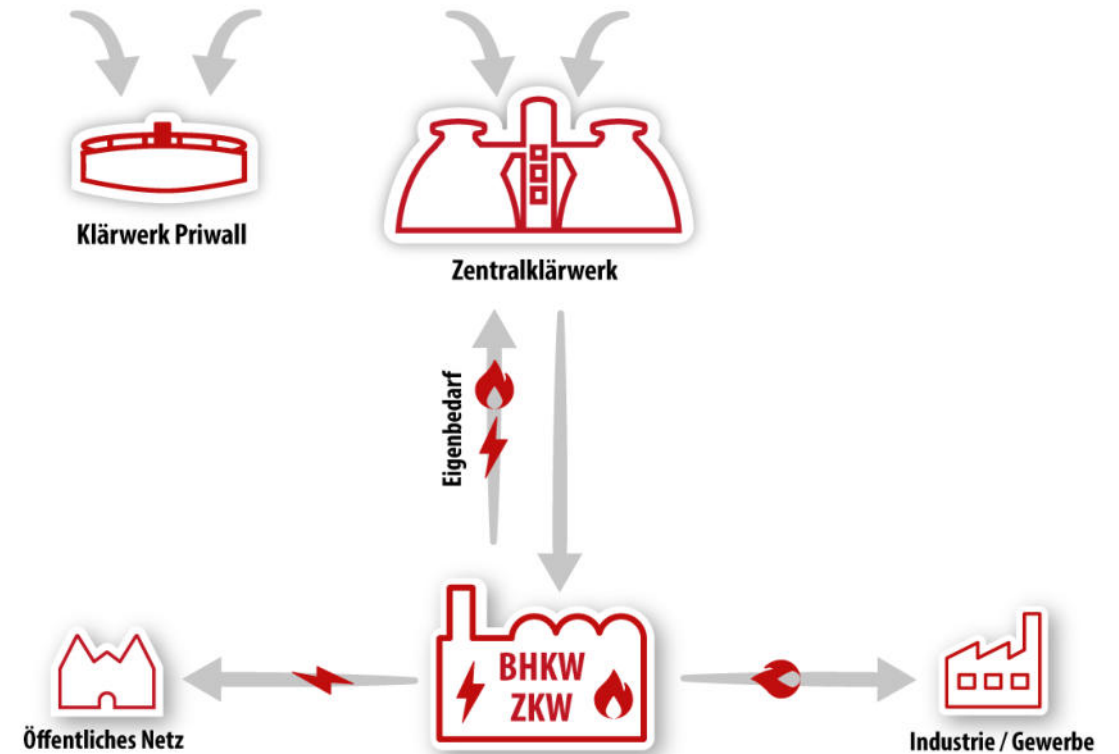
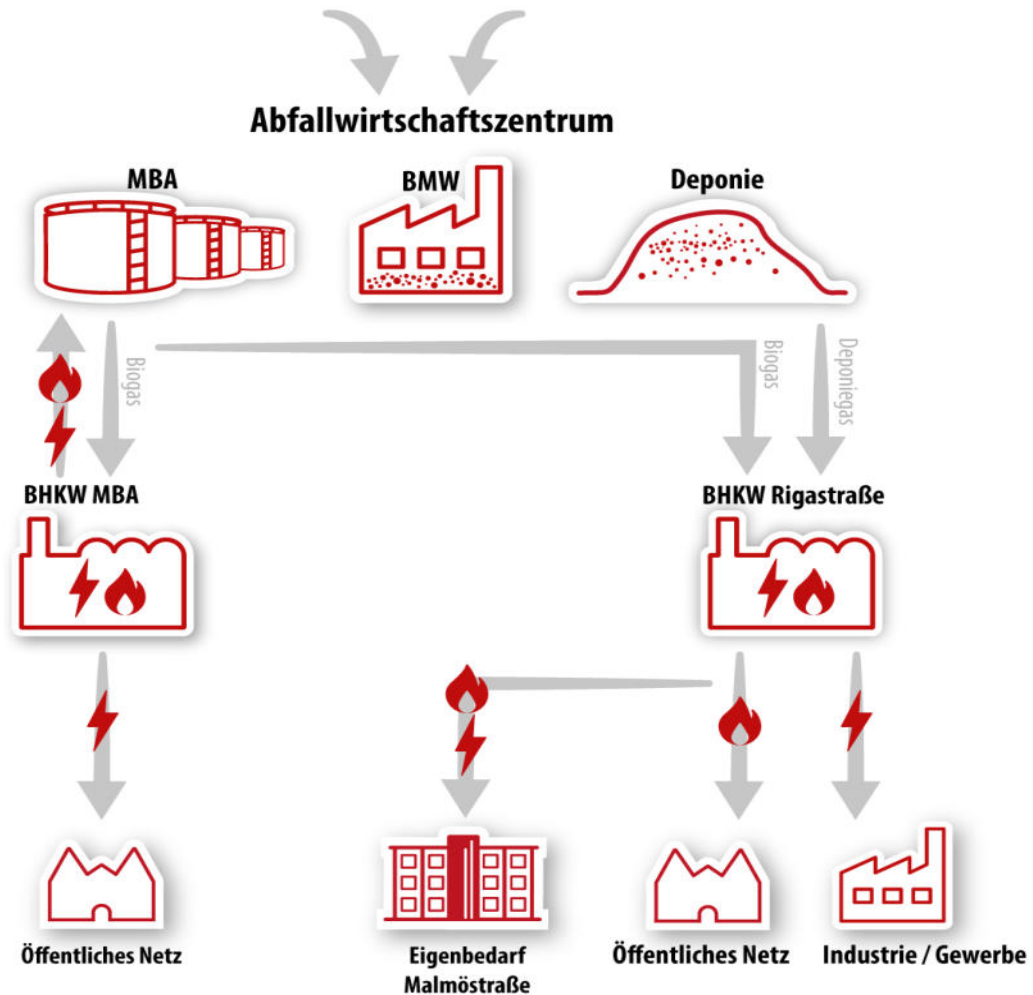
## TOP 3.3.3 – Klima- und Energiebericht EBL 2022

### Hintergründe

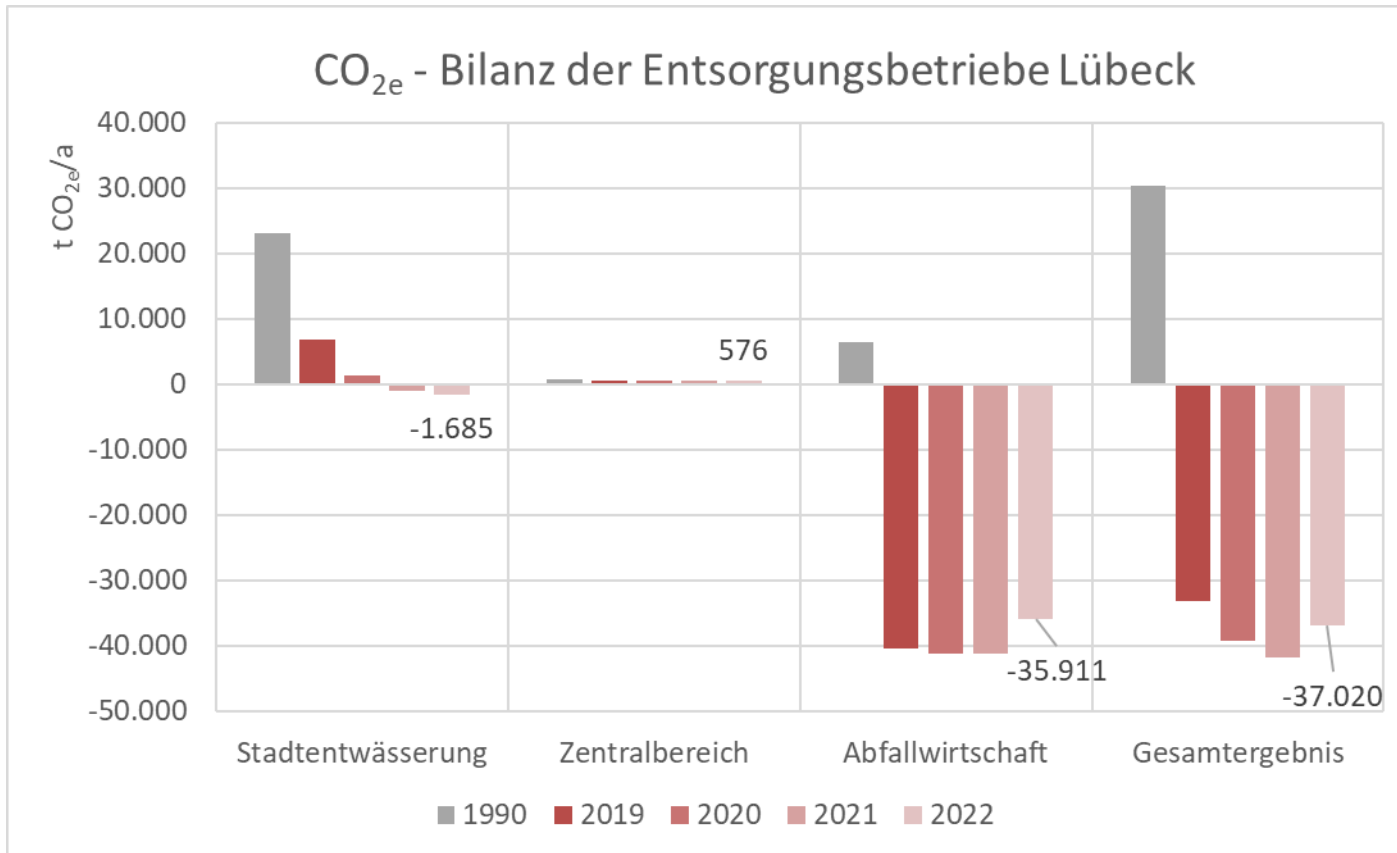
- | seit 2012 werden bei den EBL Energiedaten und klimarelevante Verfahrensgrößen systematisch erfasst und ausgewertet
- | der Bilanzrahmen und die Datenauswertung werden regelmäßig erweitert und umfassen sowohl die Erzeugungs- und Verbrauchsdaten als auch die internen und externen Stoffströme
- | Ziel:
  - fortlaufende Verbesserung der energiebezogenen Leistung
  - Aufzeigen von Handlungsempfehlungen
  - Bewertung von Einzelmaßnahmen



## Die wesentlichen Standorte und Anlagen



## Klimabilanz und Entwicklung

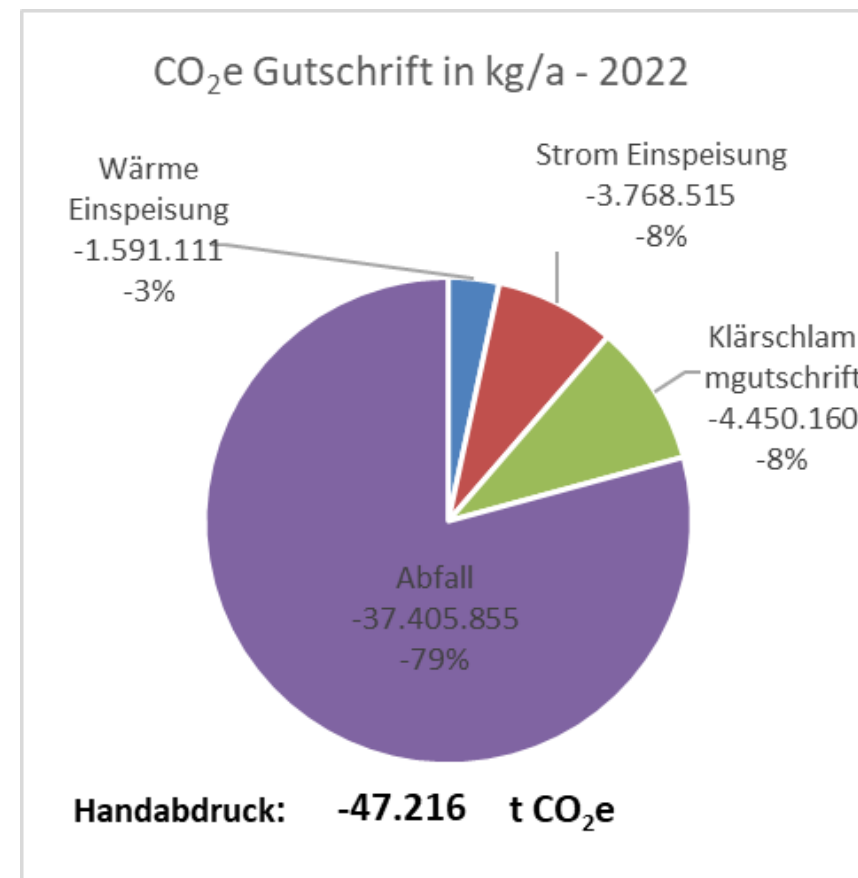
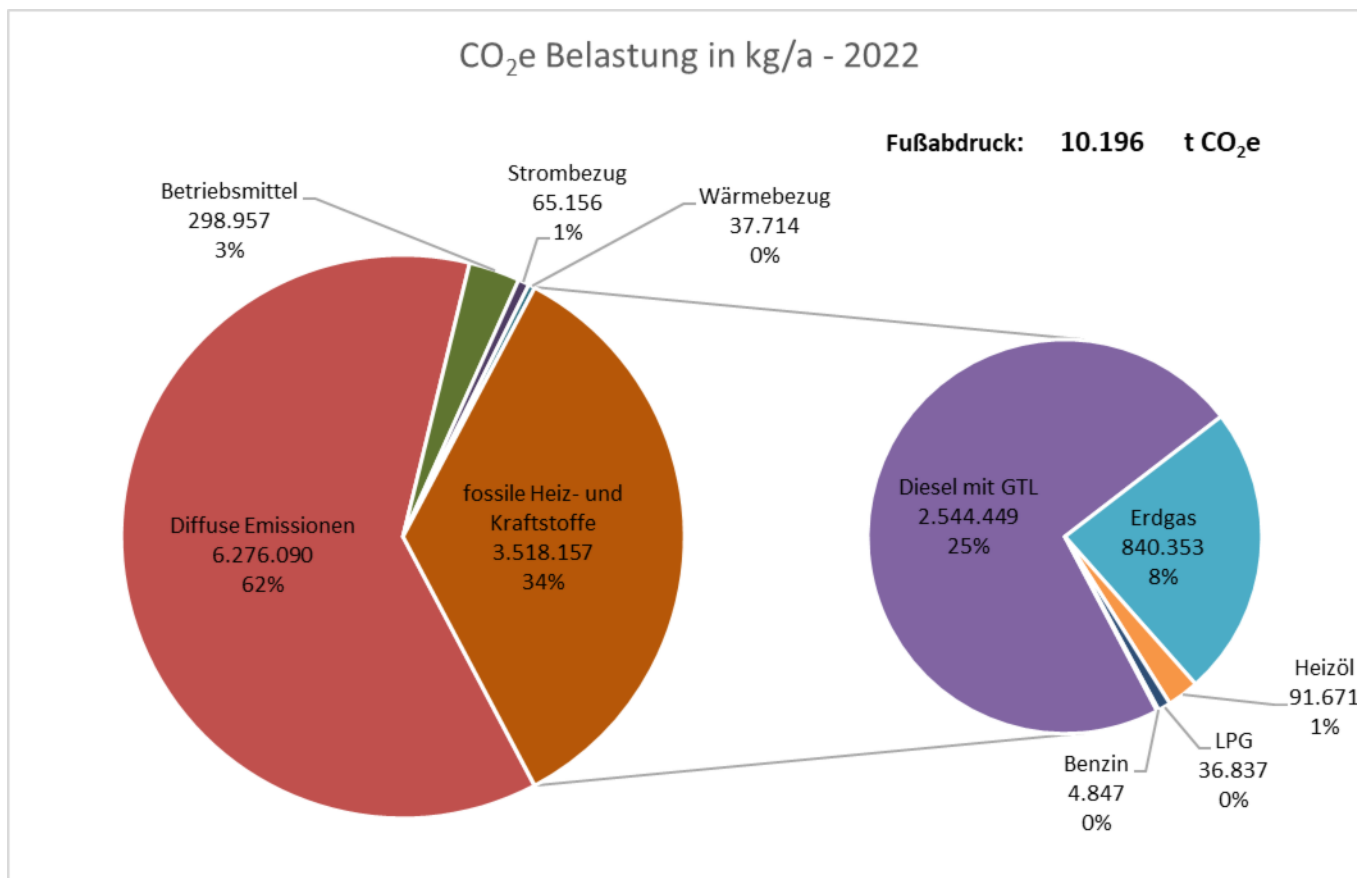


### Bestandteile der Klimabilanz

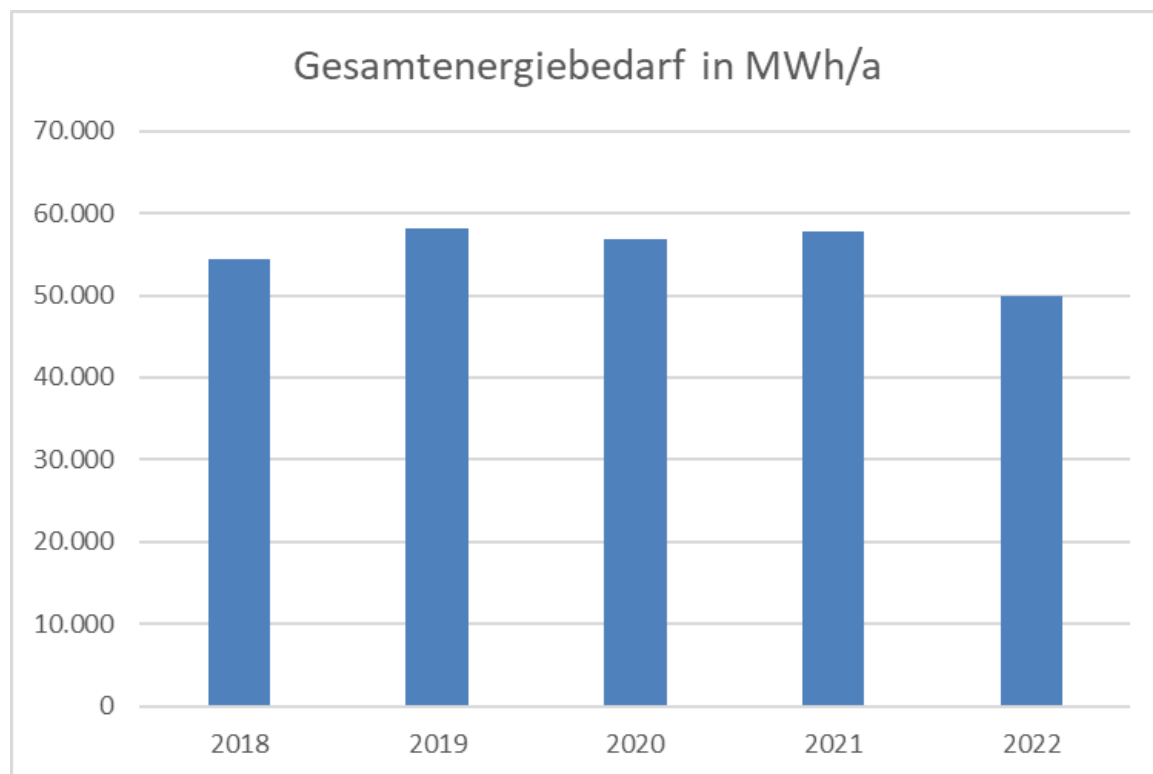
- + Diffuse Emissionen
- + fossile Heiz- und Kraftstoffe
- + Betriebsmittel
- + Wärmebezug
- Abfallverwertung
- Klärschlammgutschrift
- Wärmeeinspeisung
- Stromeinspeisung



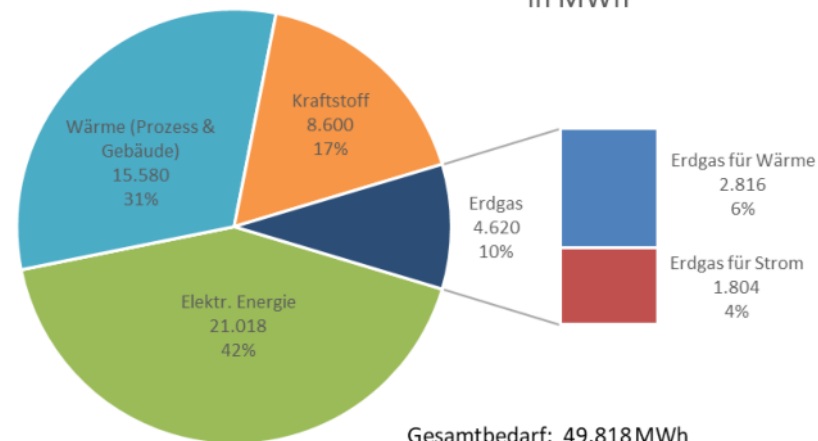
## Klimabilanz als Fuß und Handabdruck



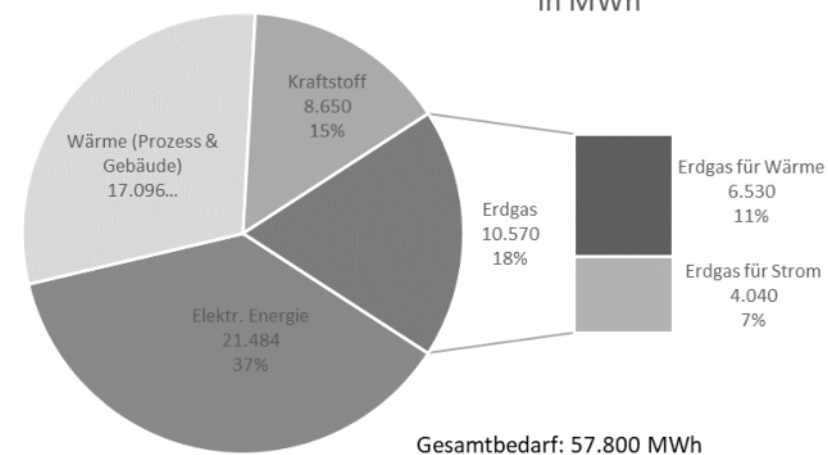
## Gesamtenergiebedarf



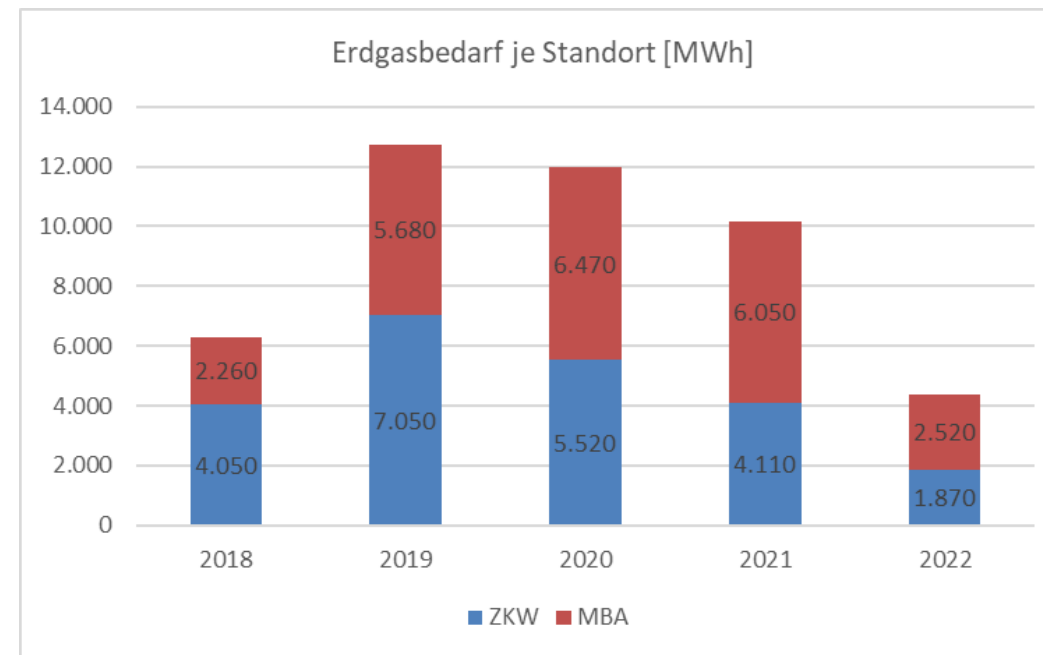
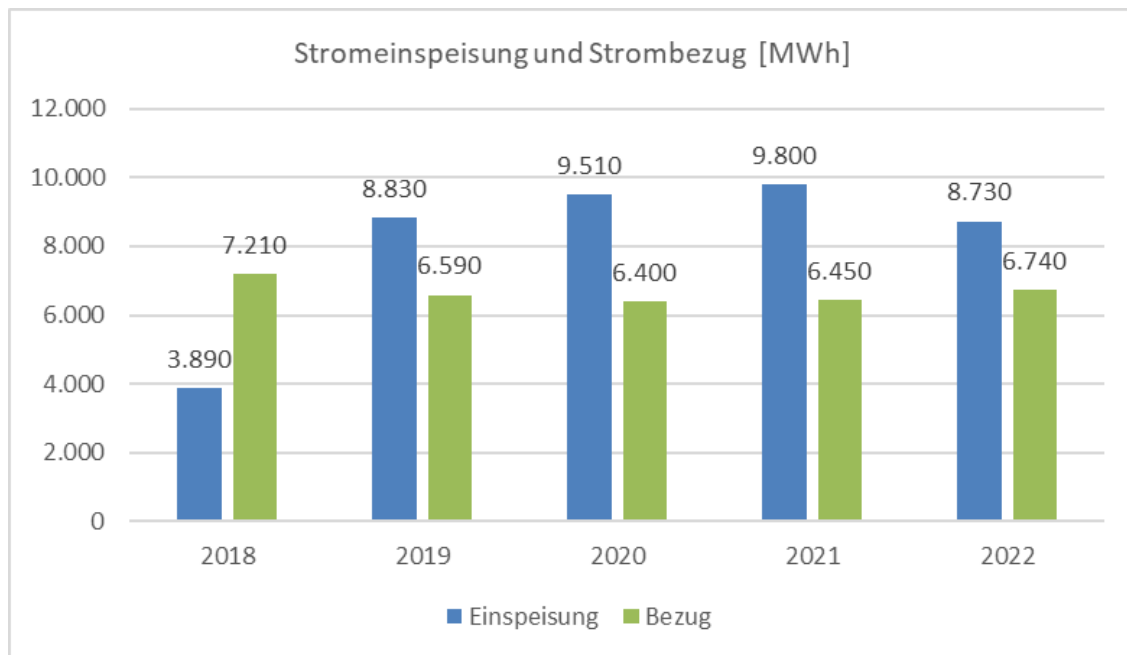
Energiebedarf 2022  
in MWh



Energiebedarf 2021  
in MWh



## ausgewählte Diagramme



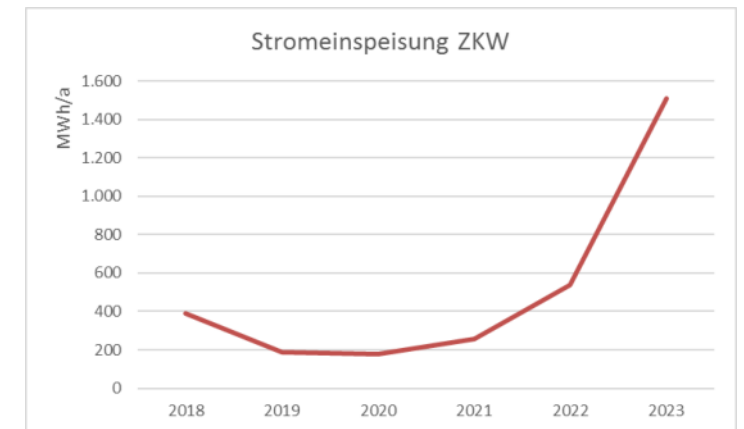
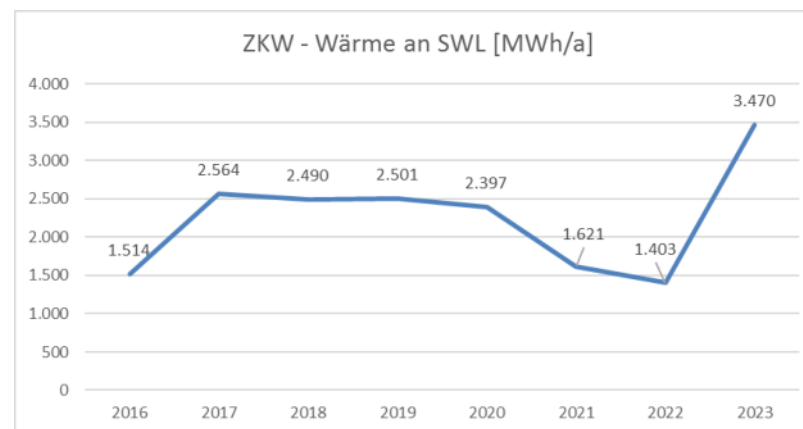
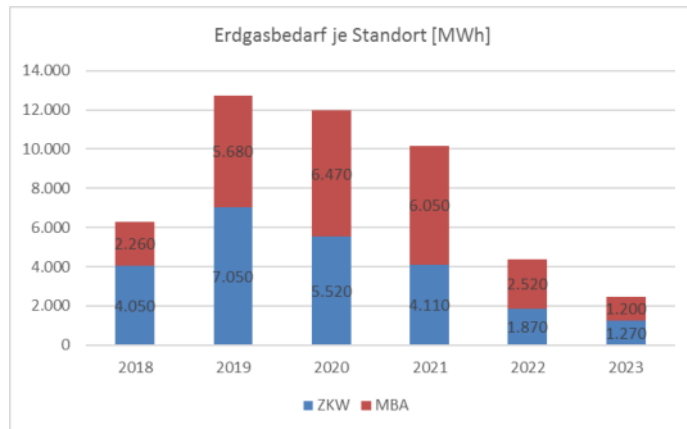
## Fazit und Kernaussagen

- | Aufgrund der Abfallverwertung sind die Entsorgungsbetriebe Lübeck weiterhin Klima *positiv, jedoch* 12 % weniger Entlastung
- | Seit 2019 haben wir eine positive Strombilanz
- | 16% Einsparung im Gesamtenergiebedarf <sub>2021</sub>
- | Halbierung der bezogenen Erdgasmenge



## Ausblick

- | EBL weit ca. 30% weniger Erdgas<sub>2022</sub>
- | Verdopplung<sub>2022</sub> der Wärmelieferung vom ZKW an die SWL
- | Verdreifachung<sub>2022</sub> der Stromeinspeisung am ZKW
- | Aufbau eines Energiemanagementsystems



## TOP 3.3.4 – Diverses

### Rückblick Europäische Woche der Abfallvermeidung im November 2023

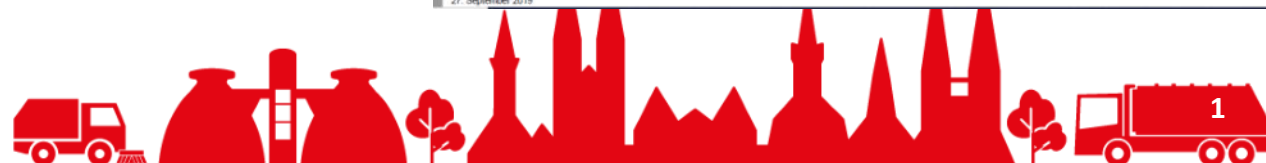
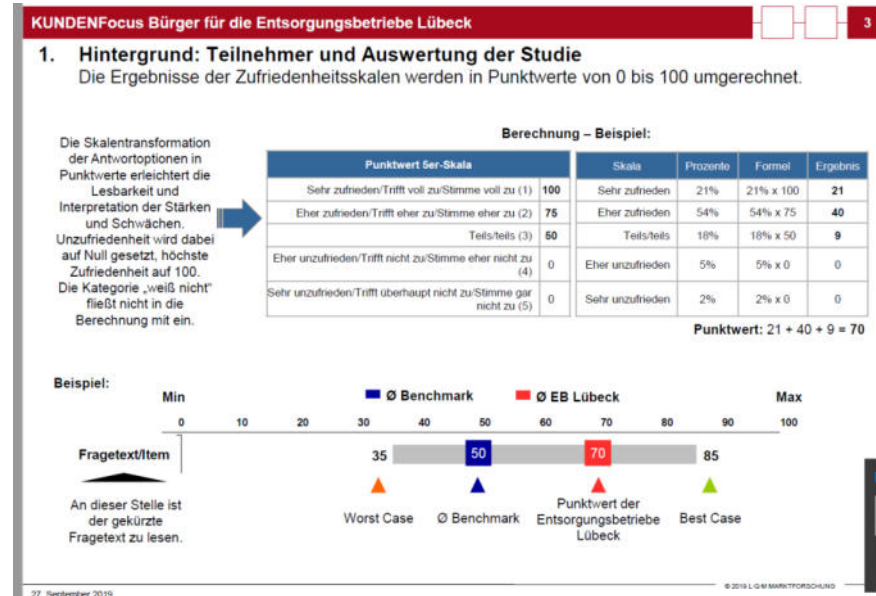
- | vom 18. bis 26.11.2023
- | Thema war: Clever verpacken – Lösungen gegen die Verpackungsflut
- | gut besucht
- | Einnahme für den Lübecker Bildungsfonds = 1.100 Euro

LÜBECK  Entsorgungsbetriebe



## Repräsentative Kundenzufriedenheitsumfrage n = 1000

- | wird im Februar 2024 stattfinden
- | Sonderthema ist der Bioabfall – sprich Küchenabfälle
- | Ankündigung erfolgt über die Lübecker Medien
- | es ist bereits die vierte Kundenbefragung – 2010, 2014, 2019, 2024
- | sehr guter Vergleich im Benchmark – Jahresvergleich EBL aber auch mit anderen Städten und Gemeinden



# TOP 3.3.4. – Diverses - Werkausschusstermine 2024

| Beginn 16:30 Uhr – Kantine der EBL – zweiter Donnerstag des Monats

Sitzungskalender 2024

Stand: 14.11.2023

- 08.02.2024
- 14.03.2024
- 16.05.2024
- 13.06.2024
- 11.07.2024
- 12.09.2024
- 10.10.2024
- 14.11.2024
- 12.12.2024

|      | Bürgerschaft |    |      | Hauptausschuss |    |   | Senat |    |     | Werkausschuss EBL |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |      |      |
|------|--------------|----|------|----------------|----|---|-------|----|-----|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|------|------|
|      | 1            | 2  | 3    | 4              | 5  | 6 | 7     | 8  | 9   | 10                | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19  | 20  | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29  | 30 | 31   |      |
| Jan  |              |    |      |                |    |   |       | SE |     |                   |    |    |    |    | SE |    |    |    |     |     |    | SE | HA |    | BÜ |    |    |    | SE  |    |      |      |
| Feb  |              |    |      |                | SE |   |       | WA |     |                   |    | SE | HA |    |    |    |    |    | SE  |     |    |    |    |    |    | SE | HA |    | BÜ  |    |      |      |
| Mrz  |              |    |      | SE             |    |   |       |    |     |                   | SE | HA |    | WA |    |    |    | SE |     |     |    |    |    |    | SE | HA |    | BÜ | Kar |    | O-So |      |
| Apr  | O-Mo         |    |      |                |    |   |       |    |     |                   |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |    | SE |    |    |    |    |    |    | SE  | HA |      |      |
| Mai  |              |    |      |                | SE |   |       |    | Hi. |                   |    |    | SE | HA |    | WA |    |    | Pf. | Pf. |    |    |    |    |    |    | SE | HA |     | BÜ |      |      |
| Jun  |              |    | SE   |                |    |   |       |    |     | SE                | HA |    | WA |    |    |    | SE |    |     |     |    |    |    | SE | HA |    | BÜ |    |     |    |      |      |
| Jul  | SE           |    |      |                |    |   |       | SE |     |                   | WA |    |    |    | SE | HA |    |    |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |      |      |
| Aug  |              |    |      |                |    |   |       |    |     |                   |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |      |      |
| Sept |              | SE |      |                |    |   |       |    | SE  | HA                |    | WA |    |    | SE |    |    |    |     |     |    |    | SE | HA |    | BÜ |    |    |     | SE |      |      |
| Okt  |              |    | D.E. |                |    |   | SE    |    |     | WA                |    |    |    | SE | HA |    |    |    |     |     |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |      | Ref. |
| Nov  |              |    |      | SE             |    |   |       |    |     |                   | SE | HA |    | WA |    |    | SE |    |     |     |    |    |    |    | SE | HA |    | BÜ |     |    |      |      |
| Dez  |              | SE |      |                |    |   |       |    | SE  | HA                |    | WA |    |    | SE |    |    |    |     |     |    |    |    |    | WE | WE |    |    |     |    |      |      |

BÜ = Bürgerschaft

HA = Hauptausschuss

SE = Senat

WA = Werkausschuss EBL

Beginn 16.00 Uhr – Bürgerschaftssaal

Beginn 16.30 Uhr – Rathaus, Große Börse

Beginn 10.30 Uhr – Rathaus, Große Börse

Beginn 16.30 Uhr – Kantine EBL

Weihnachtsferien

Frühjahrsferien

Pfingstenferien

Sommerferien

Herbstferien

Weihnachtsferien

27.12.23 - 06.01.24

02.04.24 - 19.04.24

10.05.24 - 11.05.24

22.07.24 - 31.08.24

21.10.24 - 01.11.24

29.12.24 - 07.01.25



## TOP 3.3.5 – Anfrage AM Detlef Thannhäuser (Bündnis 90 / Die Grünen) – Einwegkunststofffondsgesetz Inkrafttreten zum 01.01.2025

- | da sich in Lübeck mehrere Bereiche um die Stadtsauberkeit kümmern, liegt die Registrierung und das Bündeln der Punkte beim Bereich Haushalt und Steuerung der HL
- | Abgabepflicht beginnt am 1. Januar 2024 und ist erstmals im Jahr 2025 für die im Jahr 2024 in Verkehr gebrachten Einwegkunststoffprodukte zu entrichten



## TOP 3.3.5 – Anfrage AM Detlef Thannhäuser (Bündnis 90 / Die Grünen) – Einwegkunststofffondsgesetz Inkrafttreten zum 01.01.2025

- | auch die Anspruchsberechtigten sollen 2025 erstmals Mittel aus dem Einwegkunststofffonds für im Vorjahr erbrachte Leistungen erhalten
- | Meldungen durch die Kommunen müssen bis zum 15. Mai eines laufenden Jahres beim Umweltbundesamt eingehen, d. h. 15.05.2025 für das Jahr 2024
- | Umweltbundesamt hat eine Internetseite für die Registrierung zur Verfügung gestellt
  - <https://www.einwegkunststofffonds.de/> (kann erst im April 2024 genutzt werden)
- | Registrierung der HL / EBL auf der Plattform ist geplant, Aufwand für die Registrierung und das Ausfüllen der Punkteliste ist heute nicht abschätzbar
- | ausführliche Infos zum Einwegkunststoffgesetz sind auf der Internetseite des Umweltbundesamtes zu finden
  - <https://www.umweltbundesamt.de>

