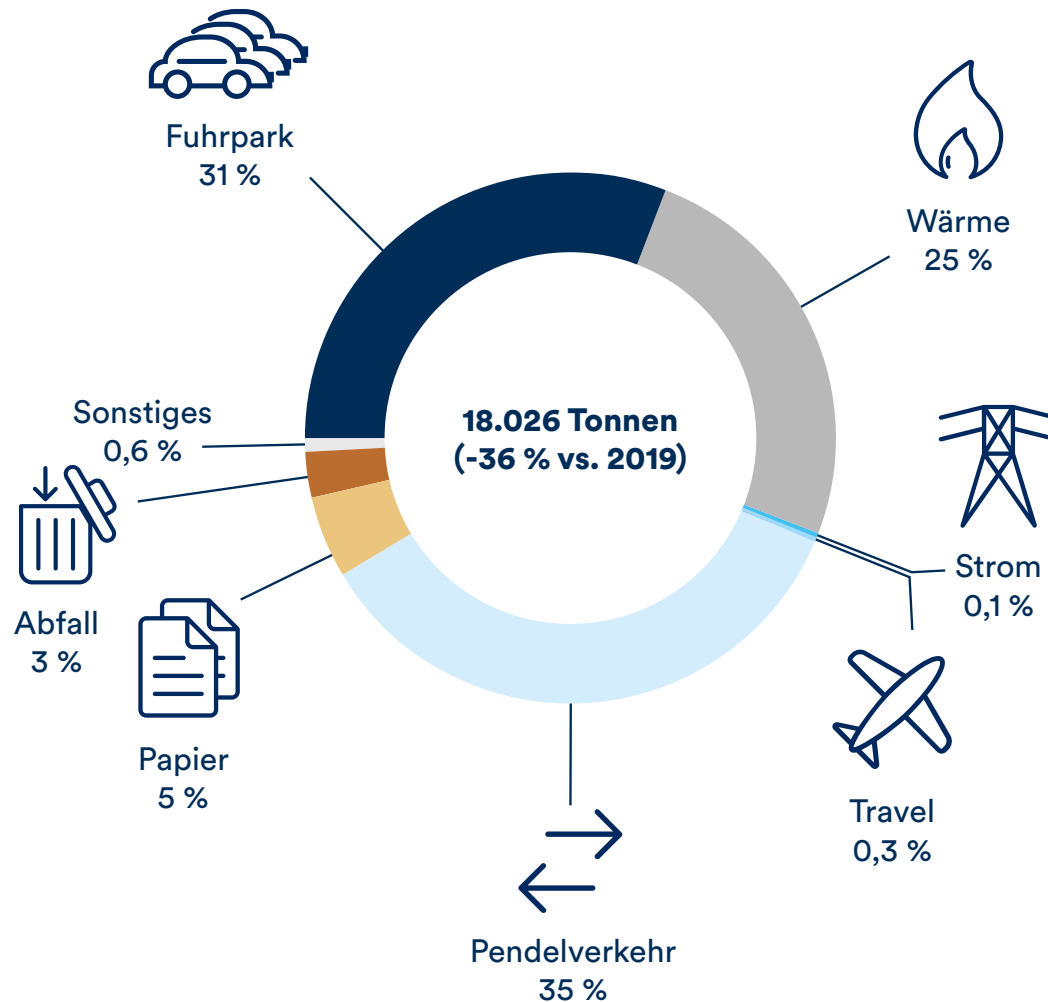


## TARGOBANK CO<sub>2</sub>-BILANZ 2022<sup>1</sup>



### Gesamt: -36 % (-10.073 Tonnen) vs. 2019

Dazu haben vor allem der Bezug von 100 % Ökostrom seit dem 1. Januar 2021 und die erweiterten Homeoffice-Möglichkeiten beigetragen.

### Scope 1: -6 % vs. 2019

Vor allem die Elektrifizierung der Dienstwagenflotte hat zur CO<sub>2</sub>-Reduktion beigetragen.

**-6 %**



### Scope 2: -76 % vs. 2019

Die starke Reduktion hängt vor allem mit der Umstellung auf 100 % Ökostrom zum 1. Januar 2021 zusammen. Weitere Maßnahmen u. a.: Umbau der Großstandorte und schrittweise Umstellung der Beleuchtungsmittel auf LEDs.

**-76 %**



### Scope 3: -22 % vs. 2019

Beim Pendelverkehr konnten die Emissionen vor allem aufgrund erweiterter Homeoffice-Möglichkeiten gesenkt werden.

**-22 %**



## TARGOBANK CO<sub>2</sub>-BILANZ 2022<sup>1</sup>

CO <sub>2</sub> eq-Ausstoß Scope 1 (Tonnen) aus:	2022	2019	% -Veränderung	
			2022 vs. 2021	2022 vs. 2019
Treibstoffverbrauch Benzin	2.923	2.131	12%	37%
Treibstoffverbrauch Diesel	381	1518	-11%	-75%
Wärmeenergieverbrauch Erdgas <sup>2</sup>	1.287	1.317	2%	-2%
Wärmeenergieverbrauch aus eigener Wärme-Kraft-Kopplung <sup>9</sup>	40	0	-18%	-18%
Stromproduktion aus eigener Wärme-Kraft-Kopplung <sup>9</sup>	17	0	-19%	-19%
Wärmeenergieverbrauch Heizöl <sup>2</sup>	130	137	-2%	-5%
Verbrauch Diesel (Notstromanlagen)	26	14	-4%	86%
Kältemittelverlust <sup>3</sup>	50	59	-4%	-15%
Summe CO <sub>2</sub> eq.-Ausstoß Scope 1:	4.854	5.176	6%	-6%
CO <sub>2</sub> eq-Ausstoß Scope 2 (Tonnen) aus:				
Strom	0	7.336	0%	-100%
Wärmeenergieverbrauch Fernwärme <sup>2, 10</sup>	2.086	1.406	-6%	48%
Summe CO <sub>2</sub> eq.-Ausstoß Scope 2:	2.086	8.742	-6%	-76%
CO <sub>2</sub> eq-Ausstoß Scope 3 (Tonnen) aus:				
Wasserverbrauch <sup>2</sup>	24	40	-11%	-40%
Bahnreisen	24	32	200%	-25%
Flugreisen <sup>4</sup>	21	303	17%	-93%
Mietwagen	8	74	-27%	-89%
Pendelverkehr <sup>5</sup>	6.335	7.689	12%	-18%
Papierverbrauch <sup>6</sup>	933	1.579	-11%	-41%
Entsorgung von Abfällen <sup>7</sup>	532	592	-2%	-10%
Verteil- und Umwandlungsverluste Strom	0	954	0%	-100%
Bereitstellung Erdgas/Heizöl	402	388	2%	4%
Bereitstellung Fernwärme	548	698	-6%	-21%
Wärmeenergieverbrauch aus eigener Wärme-Kraft-Kopplung <sup>9</sup>	12	0	-20%	-20%
Stromproduktion aus eigener Wärme-Kraft-Kopplung <sup>9</sup>	5	0	-17%	-17%
Bereitstellung Treibstoffe (Benzin & Diesel)	2.217	1.832	8%	21%
Homeoffice <sup>8</sup>	25	0	-39%	-39%
Summe CO <sub>2</sub> eq.-Ausstoß Scope 3:	11.086	14.181	6%	-22%
CO <sub>2</sub> eq.-Ausstoß Gesamt (Tonnen) aus:				
Scope 1	4.854	5.176	6%	-6%
Scope 2	2.086	8.742	-6%	-76%
Scope 3	11.086	14.181	6%	-22%
Summe CO <sub>2</sub> eq.-Ausstoß Gesamt (Scope 1, 2 und 3):	18.026	28.099	5%	-36%

- Die Daten beziehen sich auf alle Liegenschaften und Mitarbeitenden der TARGOBANK Unternehmensgruppe in Deutschland. Die Verbrauchsdaten konnten von der Climate Partner hinsichtlich der grundlegenden Prinzipien und Anforderungen an Corporate Carbon Footprints, angelehnt an das GHG Protocol, auf Plausibilität geprüft werden. D.h. die angewandte Berechnungsmethodik, die gesetzten organisatorischen und operativen Systemgrenzen, sowie stichprobenhaft die verwendeten Emissionsfaktoren und die Ergebnisse der wesentlichsten Emissionskategorien wurden auf Plausibilität überprüft. Die Berechnung und Ermittlung der CO<sub>2</sub>-Emissionen erfolgte mithilfe des VfU Kennzahlen Berechnungstools (Version 1.0 des Updates 2022, Fassung vom 01.03.2022 bzw. Fassung vom 27.11.2015 für die Berechnung der Scope 3 Emissionen des Pendlerverkehrs unter Berücksichtigung der Homeoffice- und Flexofficemitarbeitenden). Die verwendeten VfU Kennzahlen basieren auf folgenden internationalen Standards: Global Reporting Initiative (GRI), Greenhouse Gas Protocol (GHG), CDP (ehemals Carbon Disclosure Project) und Science Based Target Initiative.
- Die Wärme- und Wasserverbrauchsdaten für die Filialen basieren auf einer Hochrechnung. Die Daten für die Verwaltungsliegenschaften basieren auf exakten Messungen.
- Die Daten für den Kältemittelverlust basieren auf einer Schätzung.
- Bei Flugreisen wurde ein RFI-Faktor von 2 berücksichtigt.
- Im Vergleich zu 2019 wird seit dem Jahr 2020 die Systemgrenze um die FTE-Anzahl der beschäftigten Auszubildenden erweitert.
- Die Verbrauchsdaten für das Papier berücksichtigen den eigenen Papierverbrauch innerhalb der Unternehmensgruppe, die Papierproduktion in konzerneigenen Druckzentren sowie die Papierproduktion der relevantesten Printdienstleister.
- Die Werte für die Entsorgung von Abfällen basieren auf Daten des Statistischen Bundesamtes (Durchschnittswert pro Mitarbeitenden) und Daten zur Recyclingquote gem. Statista.
- Die Daten für die Homeoffice-Emissionen berücksichtigen lediglich den Stromverbrauch der Mitarbeitenden im Homeoffice und es wurden die voreingestellten Standardwerte des VfU Kennzahlen Berechnungstools zu Grunde gelegt.
- Die Kategorien „Wärme- und Stromproduktion aus eigener Wärme-Kraft-Kopplung“ wurden im Jahr 2021 in Scope 1 und Scope 3 hinzugefügt.
- Die Kategorie „Wärmeenergieverbrauch Fernwärme“ in Scope 2 bleibt erhöht, da der Umrechnungsfaktor um 54 % im VfU Tool gestiegen ist.