

THG-Emissionen	IST	2030 Trend	2030 Klima	2040 Trend	2040 Klima	2045 Trend	2045 Klima
Gesamtemissionen Strom + Wärme + Verkehr	223.800 t CO ₂ e/a	97.100 t CO ₂ e/a	91.400 t CO ₂ e/a	47.900 t CO ₂ e/a	36.900 t CO ₂ e/a	30.500 t CO ₂ e/a	15.900 t CO ₂ e/a
Anteil Stromverbrauch nach Bundesstrommix	47.000 t CO ₂ e/a	20.900 t CO ₂ e/a	22.800 t CO ₂ e/a	18.600 t CO ₂ e/a	19.100 t CO ₂ e/a	12.800 t CO ₂ e/a	13.800 t CO ₂ e/a
Einsparung durch produzierten EE-Strom	-44.800 t CO ₂ e/a	-20.200 t CO ₂ e/a	-20.000 t CO ₂ e/a	-12.800 t CO ₂ e/a	-12.600 t CO ₂ e/a	-7.700 t CO ₂ e/a	-17.700 t CO ₂ e/a
Σ THG-Emissionen Strom	2.200 t CO ₂ e/a	700 t CO ₂ e/a	2.800 t CO ₂ e/a	5.800 t CO ₂ e/a	6.600 t CO ₂ e/a	5.100 t CO ₂ e/a	-3.900 t CO ₂ e/a
Restliche Emissionen	179.000 t CO ₂ e/a	76.900 t CO ₂ e/a	71.400 t CO ₂ e/a	35.100 t CO ₂ e/a	24.400 t CO ₂ e/a	22.900 t CO ₂ e/a	-1.800 t CO ₂ e/a
Emissionsfaktoren Bundesstrommix	505 g CO ₂ e/kWh	109 g CO ₂ e/kWh		69 g CO ₂ e/kWh		49 g CO ₂ e/kWh	
Quelle Faktoren:	IFEU	IINAS Fritsche 2024		Errechnet aus IINAS Fritsche 2024		Errechnet aus IINAS Fritsche 2024	