

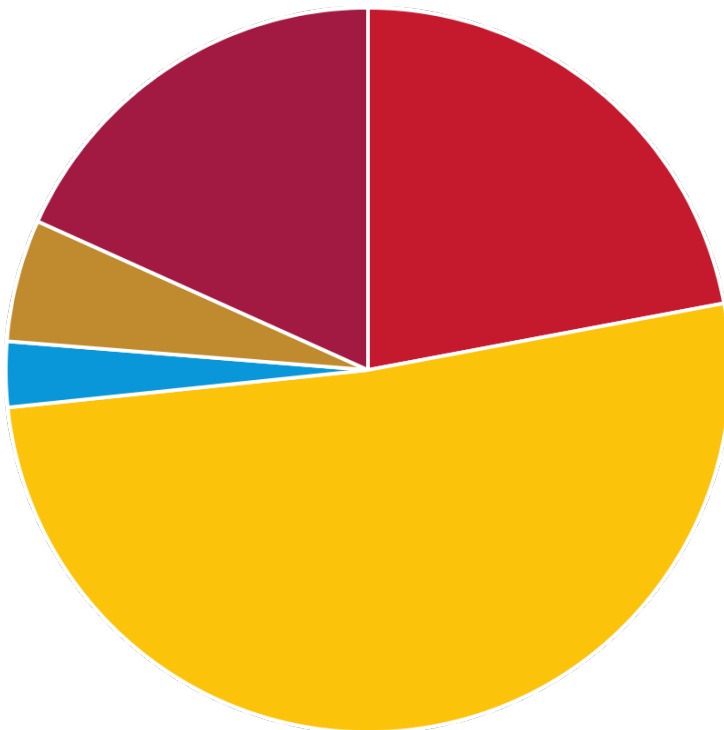


Der „Schools for Earth“-Klimarechner
von Greenpeace e.V.

Gesamt CO₂-Bilanz 2022

Lina-Morgenstern-Gemeinschaftsschule

Gneisenaustraße, 10961 Berlin



■ Heizenergie	22,05%	36,727	tCO ₂
■ Strom	51,30%	85,439	tCO ₂
■ Wasser	2,92%	4,858	tCO ₂
■ Abfall	5,46%	9,100	tCO ₂
■ Verpflegung	18,27%	30,430	tCO ₂
Summe	100,00%	166,554	tCO₂

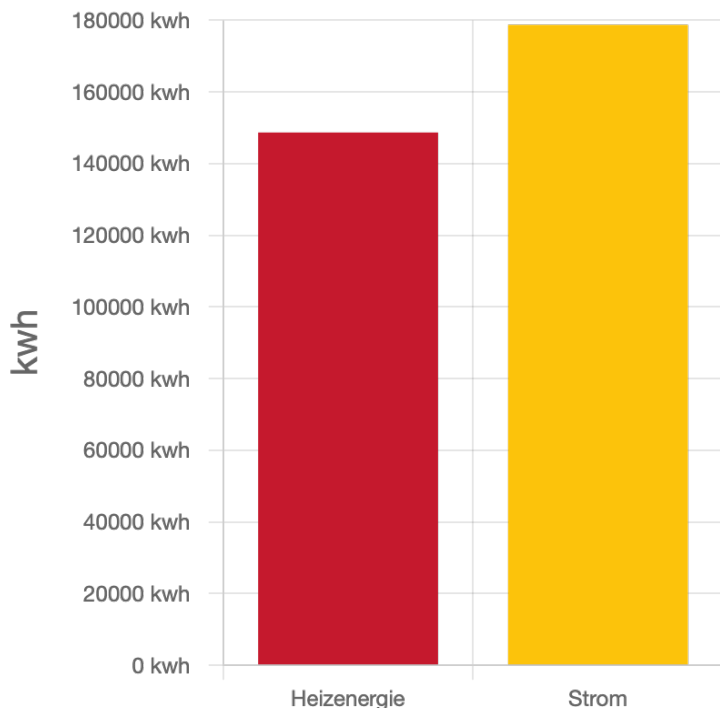
Für folgende Emissionsbereiche liegen bisher noch keine Daten vor:
Schulwege, Klassenfahrten, Dienstreisen, Tagesausflüge, Schulkiosk, Papier

Diese CO₂-Bilanz wurde mit dem „Schools for Earth“-Klimarechner
von **GREENPEACE** und Projektpartner **ifeu** erstellt.

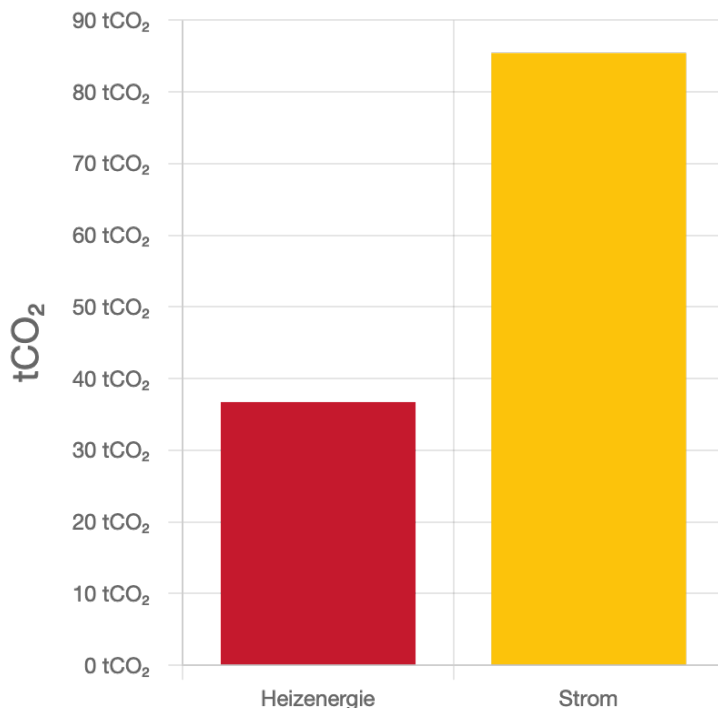
www.co2-schulrechner.greenpeace.de

Energie

Verbrauch kwh/Jahr



Tonnen CO₂



■ Heizenergie 148.691,000 kwh/Jahr

■ Strom 178.742,000 kwh/Jahr

■ Heizenergie 36,727 tCO₂/Jahr

■ Strom 85,439 tCO₂/Jahr

Kennzahlen Energie

Photovoltaik-Anlage: keine

Sonnenkollektoren: keine

Verbrauch kwh/(m²*Jahr)

■ Heizenergie 14.869,100 kwh/(m²*Jahr)

■ Strom 17.874,200 kwh/(m²*Jahr)



tCO₂/(m²*Jahr)



■ Heizenergie 3,673 tCO₂/(m²*Jahr)

■ Strom 8,544 tCO₂/(m²*Jahr)

Verbrauch kwh/(Person*Jahr)

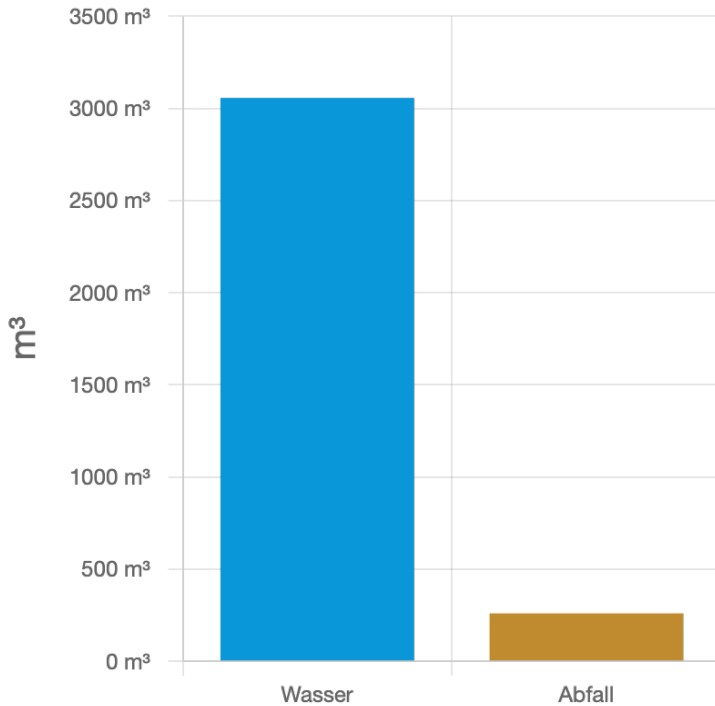
tCO₂/(Person*Jahr)

	Heizenergie	168,967	kwh/(Person*Jahr)
	Strom	203,116	kwh/(Person*Jahr)

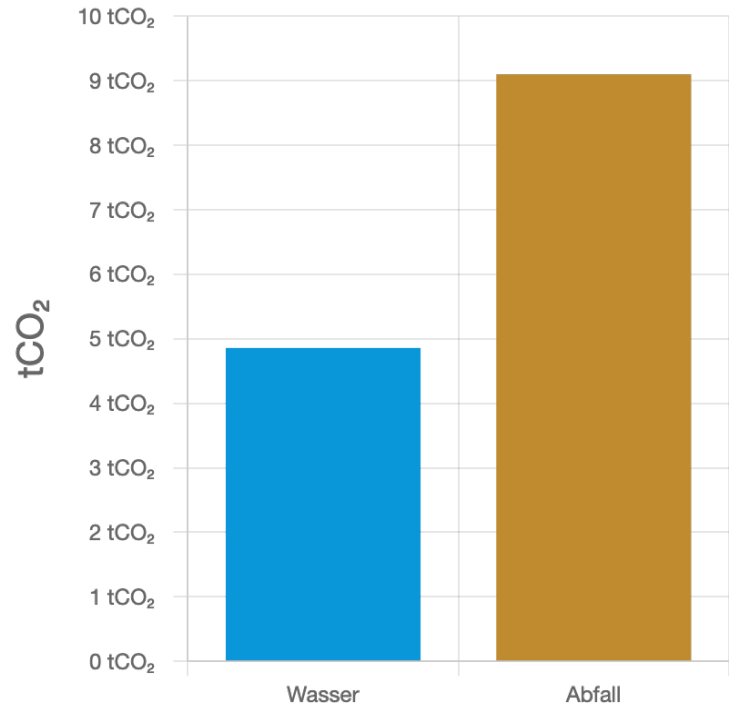
	Heizenergie	0,042	tCO₂/(Person*Jahr)
	Strom	0,097	tCO₂/(Person*Jahr)

Wasser / Abfall

Verbrauch



Tonnen CO₂



■ Wasser	3.057,000	m ³ /Jahr
■ Abfall	260,000	m ³ /Jahr

■ Wasser	4,858	tCO ₂ /Jahr
■ Abfall	9,100	tCO ₂ /Jahr

Kennzahlen Wasser / Abfall

wird Regenwasser gesammelt: nein
 wassersparende Perlatoren: zum Teil
 getrennte Entsorgung: nein

Verbrauch m³/(Person*Jahr)

■ Wasser	3,474	m ³ /(Person*Jahr)
■ Abfall	0,295	m ³ /(Person*Jahr)

tCO₂/(Person*Jahr)

■ Wasser	0,006	tCO ₂ /(Person*Jahr)
■ Abfall	0,010	tCO ₂ /(Person*Jahr)

Mobilität

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Mobilität: Schulwege

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Mobilität: Tagesausflüge

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Mobilität: Klassenfahrten

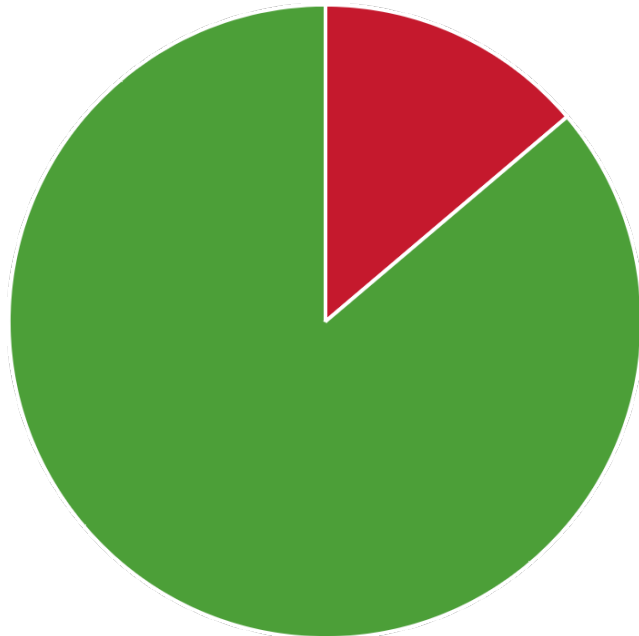
Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Mobilität: Dienstreisen

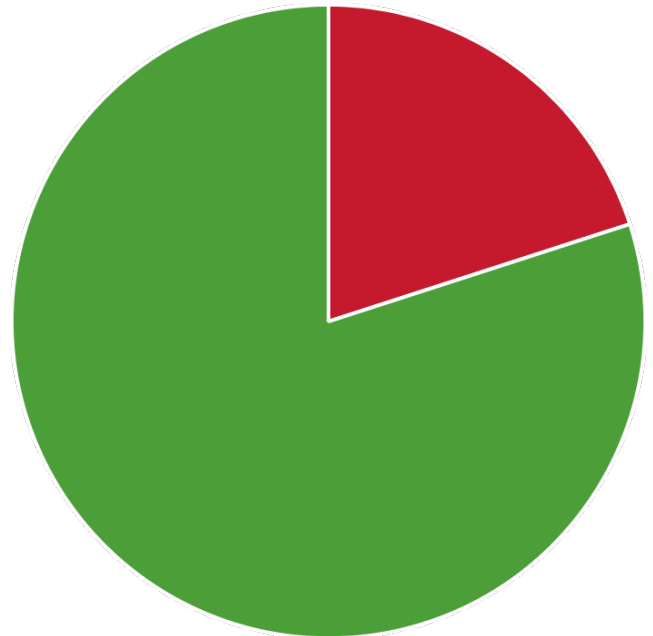
Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Verpflegung: Mensa

Verbrauch



Tonnen CO₂



■ Gericht mit Wurst-/Fleischzutat	13,81%	4.875,000	Anzahl/Jahr
■ Vegetarische Essen	86,19%	30.420,000	Anzahl/Jahr

■ Gericht mit Wurst-/Fleischzutat	20,03%	6,094	tCO ₂ /Jahr
■ Vegetarische Essen	79,97%	24,336	tCO ₂ /Jahr

Kennzahlen Mensa

Veggie-Tage: keine
 Bio-Anteil: 75-100%
 Speiseabfall-Aufkommen: zwischen 5% und 15%
 Weitergabe nicht abverkaufter Lebensmittel: nein

Verbrauch Anzahl/(Person*Jahr)

■ Gericht mit Wurst-/Fleischzutat	5,540	Anzahl/(Person*Jahr)
■ Vegetarische Essen	34,568	Anzahl/(Person*Jahr)

tCO₂/(Person*Jahr)

■ Gericht mit Wurst-/Fleischzutat	0,007	tCO ₂ /(Person*Jahr)
■ Vegetarische Essen	0,028	tCO ₂ /(Person*Jahr)

Verpflegung: Schulkiosk

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Beschaffung

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Kopierpapier

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Toilettenpapier

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.

Papierhandtücher

Es liegen noch keine Daten für diesen Bereich vor.