

Berechnung der CO₂-Abgabe mit dem **klima-cent**



Nur für zugekaufte Energie und Ressourcen:

Strom:

Beitrag: mind. 1 Cent/kWh

Wenn bereits ein Mehrpreis für Ökostrom bezahlt wird, ist eine Mindestmenge von 30% des Zukaufs für die Bemessung festzulegen (berücksichtigt UCTE Mix bzw. die Graue Energie in der Produktion und erforderliche zentrale Infrastruktur).

Wärme und Mobilität:

Beitrag: mind. 1 Cent/kg CO₂

Emissionsfaktoren für Energieträgergruppen lt. Umweltbundesamt 2015

1 Liter Heizöl = 11,9 kWh = 3,13 kg CO ₂	1 kg Holz = 3,94 kWh	= 0,09 kg CO ₂
1 m ³ Erdgas = 10,1 kWh = 2,40 kg CO ₂	1 kg Pellets = 5,00 kWh	= 0,21 kg CO ₂
1 Liter Benzin = 11,4 kWh = 2,52 kg CO ₂	1 kWh Fernwärme	= 0,18 kg CO ₂
1 Liter Diesel = 11,7 kWh = 2,87 kg CO ₂	1 kWh Bio-Nahwärme	= 0,10 kg CO ₂

Excel Liste für Berechnung unter www.klimacent.at/download

sonstige CO₂ Emissionen

Beitrag: mind. 1 Cent/kg CO₂

Alle weiteren indirekten Emissionen (Kategorie SCOPE 3 nach ISO 14064)

- Vereinfacht mit einem „Fairen Kostenansatz“ von 1% der Einkaufskosten
- für Flugkilometer Beitrag: mind. 1 Cent/km
- für Kreuzfahrtilometer Beitrag: mind. 1 Cent/km

Variante: Pauschale

für Haushalte	€ 50.-/Person
für Firmen und Organisationen	€ 100.-/MitarbeiterIn
für Gemeinden	€ 2.-/Einwohner lt. Verwaltungszählung