

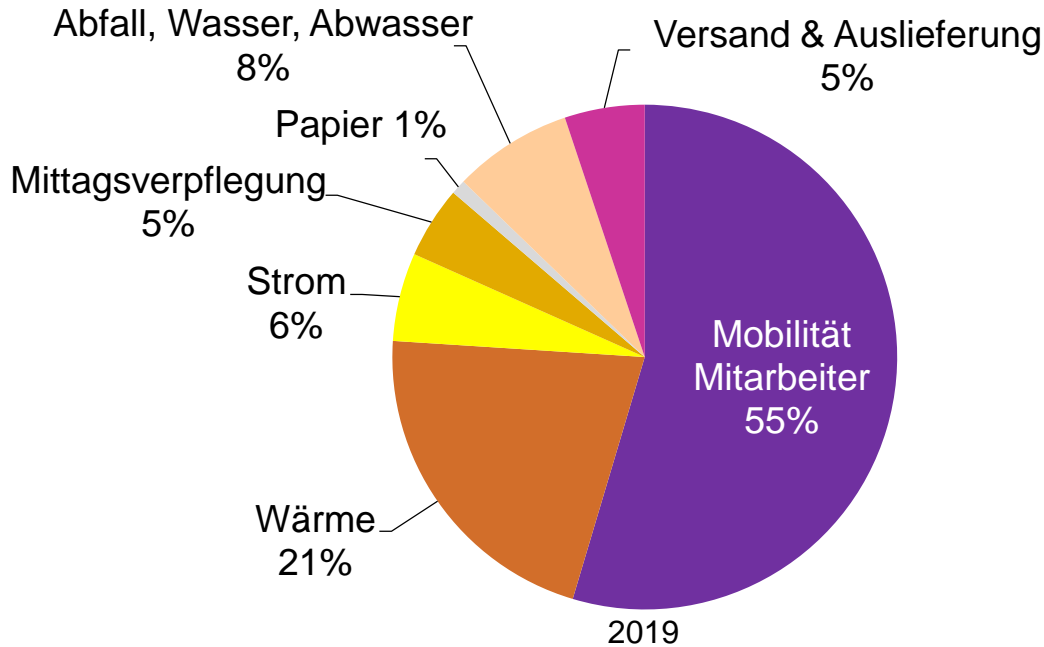
Energie- und CO₂-Bilanz

Bahnhof-Apotheke, Kempten (Allgäu)
Sebastian Hartmann

eza!

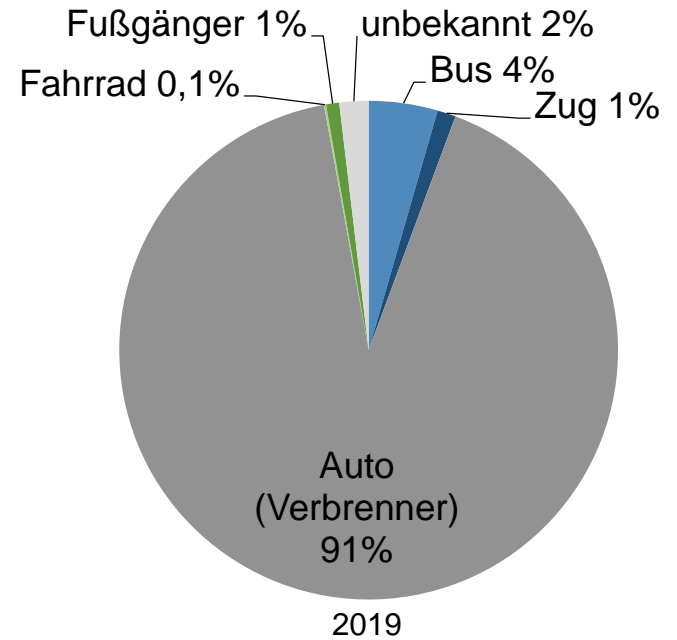
Energie- und
Umweltzentrum Allgäu

Relative Anteile einzelner Betriebsfaktoren an den Gesamt-CO₂-Emissionen

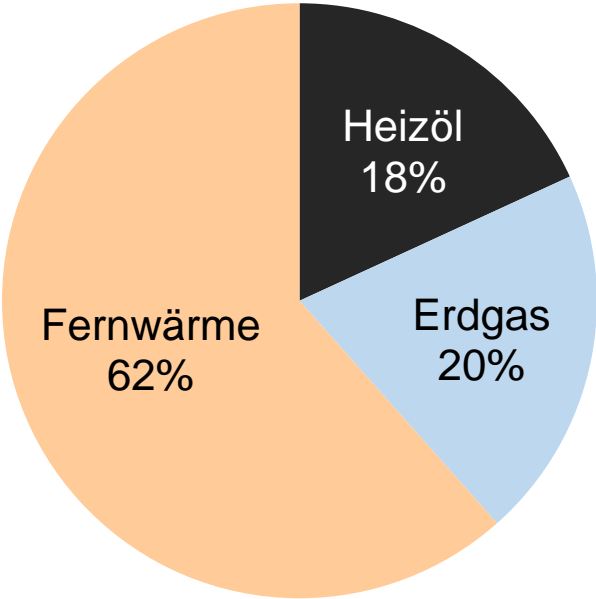


Sektor	Menge CO ₂ [t]	Rel. Anteil [%]
Mobilität Mitarbeiter	154,78	55%
Wärme	60,70	21%
Strom	16,04	6%
Mittagsverpflegung	13,06	5%
Papier	2,68	1%
Abfall, Wasser, Abwasser	21,65	8%
Versand & Auslieferung	14,53	5%
Summe CO₂	283,44	100%

Relative Anteile der benutzten Verkehrsmittel auf dem Arbeitsweg



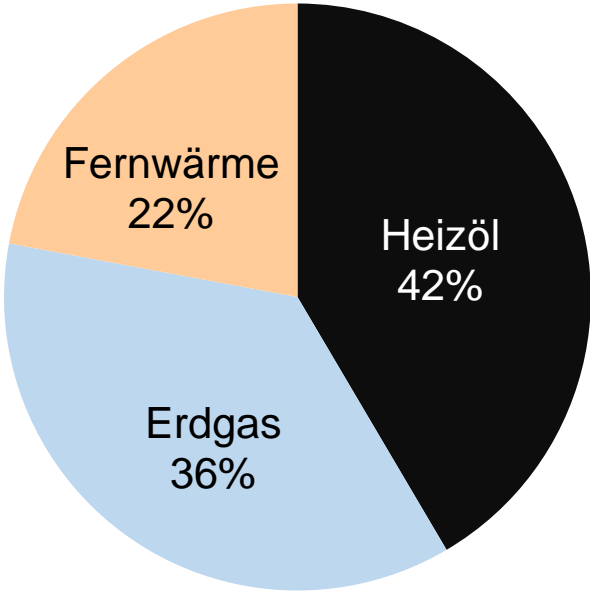
Relative Anteile einzelner Energieträger am Wärme-Endenergieverbrauch



2019

Energiemenge

Relative Anteile einzelner Energieträger an den CO₂-Emissionen zur Wärmebedarfsdeckung

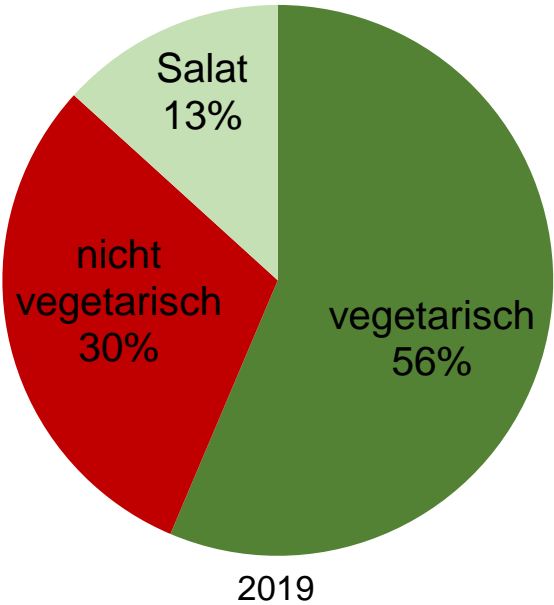


2019

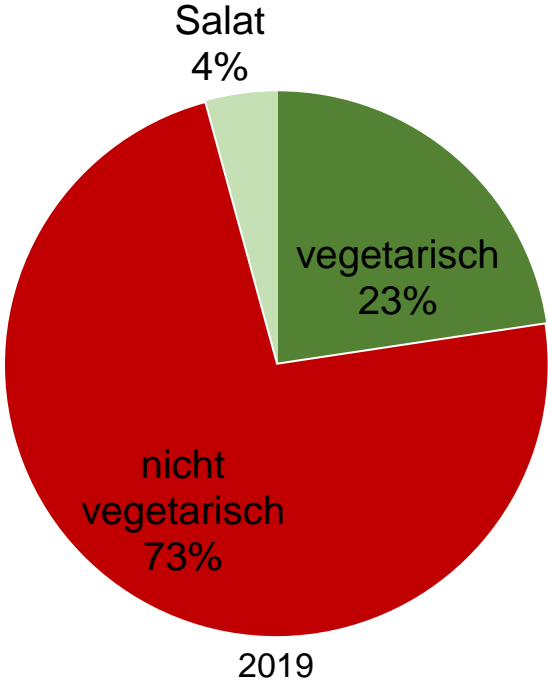
Emissionsmenge



Relative Anteile verschiedener Mittagsspeisen



Relative Anteile verschiedener Mittagessen an den CO₂-Emissionen



Anzahl



Emissionsmenge



Kompensationspartner und Projekte

Die KlimaManufaktur als voraussichtlicher Partner

- ▶ GmbH mit Sitz in München
- ▶ Die KlimaManufaktur bietet Ihnen eine breite Palette an Klimaschutz-Produkten zum freiwilligen Ausgleich von klimaschädlichen CO₂-Emissionen an.

Mögliche Projekte

- ▶ Solarenergie in Namibia
 - ▶ 10 Std Sonne pro Tag
 - ▶ Bisher 60% Stromimport aus den Nachbarländern
 - ▶ 40% der Bevölkerung ohne Stromversorgung
- ▶ Solarenergie in Mauritius
- ▶ Solarenergie in Äthiopien
- ▶ Wasserkraft in Madagaskar
- ▶ Windenergie in Nicaragua oder Uruguay



Kriterien für Kompensationsprojekte

- ▶ Langjährige Begleitung des Projekts möglich
- ▶ Erneuerbare Energien mit direkter Emissions-Einsparung
- ▶ Unterstützung von Entwicklungsländern
- ▶ Zahlung der Kompensationen jeweils zum Jahresende
- ▶ Meidung von absoluten Krisenherden, um zu späterem Zeitpunkt ggf. eine Exkursion möglich zu machen

→ nach wie vor Klärung durch die Klimamanufaktur

Noch Fragen?

Sebastian Hartmann

Telefon 0831 960286-82

hartmann@eza-allgaeu.de

Energie- und Umweltzentrum Allgäu

87435 Kempten (Allgäu)

Telefon 0831 960286-10

www.eza-allgaeu.de

info@eza-allgaeu.de