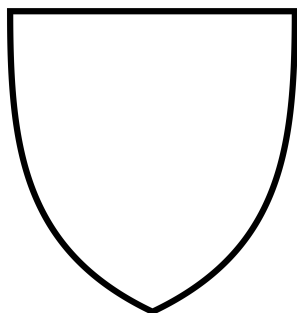


Ergebnisübersicht

Erstellt am 16.02.2022 von Christiane Regauer

Gebietskörperschaft: Weilheim i.OB, Stadt (091900157157)



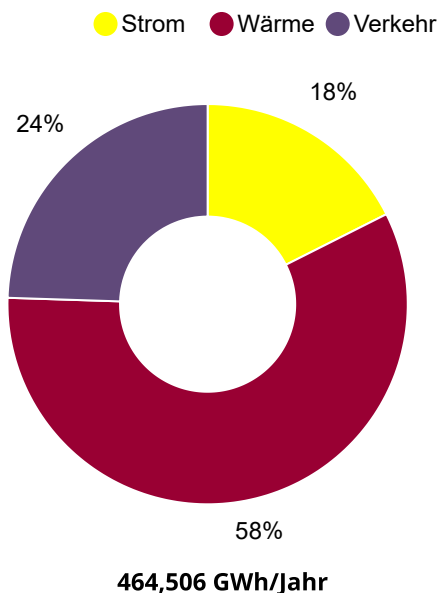
Bilanzjahr: 2019

Einwohnerzahl: 22.571

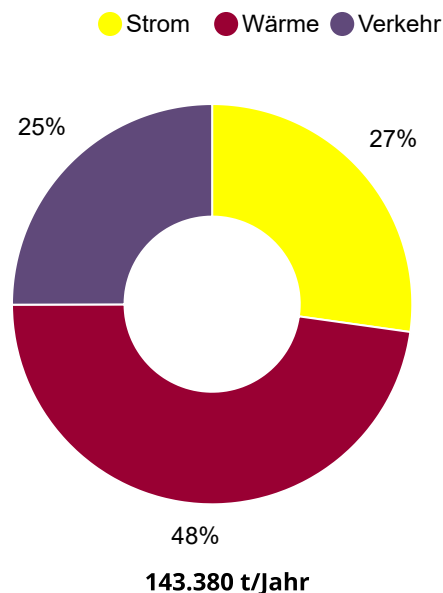
Festgelegte Ziele

Das Wichtigste im Überblick

Endenergieverbrauch
gesamt 2019



Treibhausgasemissionen (CO₂-Äquivalente)
gesamt 2019



Zusatzinformationen

Energieverbrauch Private Haushalte 2019

3.801,8 kWh/EW

Erneuerbare Energien Strom 2019

16,3 %

Gesamtreibhausgasemissionen 2019

6,4 t/EW

Erneuerbare Energien Wärme 2019

5,6 %

Ergebnisse Energie- und Treibhausgas-Bilanz

Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2019

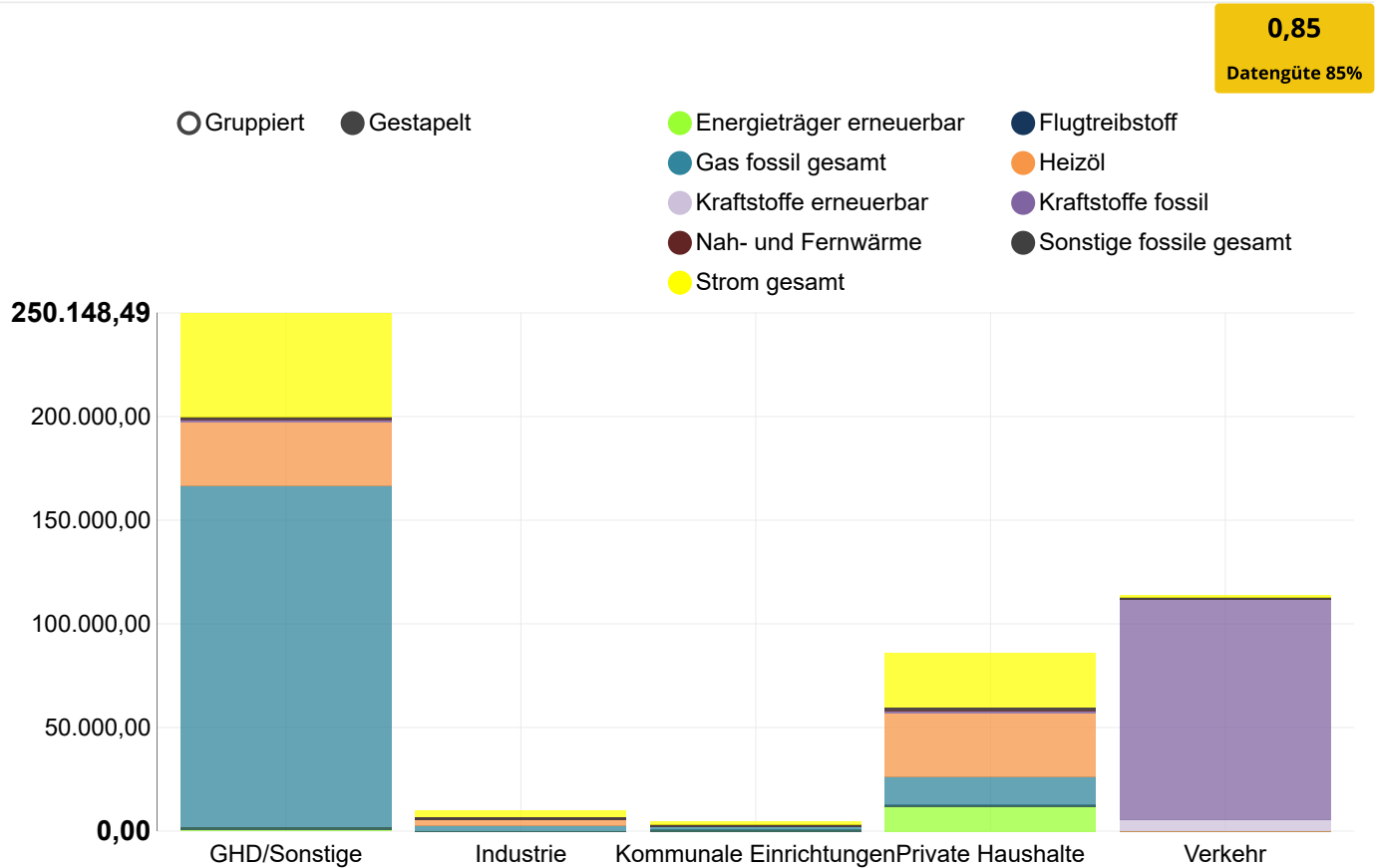


Abbildung 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	1.813,86	0,00	643,00	12.516,42		14.973,28
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	164.785,00	2.641,00	2.391,00	13.652,00		183.469,00
Heizöl	31.586,00	3.972,00	222,00	31.586,00		67.366,00
Kraftstoffe erneuerbar					5.533,58	5.533,58
Kraftstoffe fossil					107.261,50	107.261,50
Nah- und Fernwärme	1.479,50	0,00	0,00	1.479,50		2.959,00
Sonstige fossile gesamt	97,14	0,00	0,00	226,65		323,79
Strom gesamt	50.387,00	3.329,90	1.586,00	26.350,36	966,24	82.619,50
Summe	250.148,49	9.942,90	4.842,00	85.810,93	113.761,32	464.505,64

Tabelle 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente für 2019

0,85
Datengüte 85%

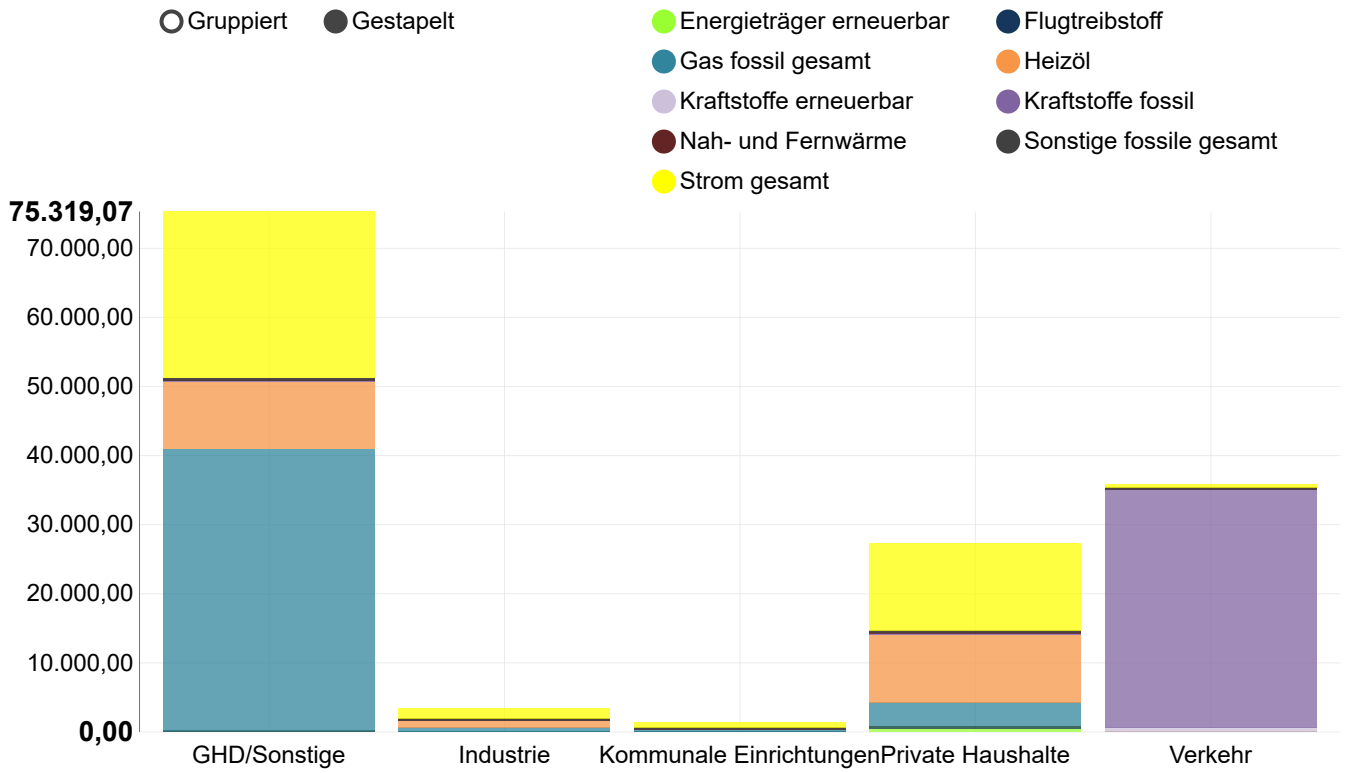


Abbildung 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	181,37	0,00	14,15	841,23		1.036,75
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	40.784,98	652,33	591,27	3.455,83		45.484,41
Heizöl	10.044,35	1.263,10	70,60	10.044,35		21.422,39
Kraftstoffe erneuerbar					645,66	645,66
Kraftstoffe fossil					34.794,96	34.794,96
Nah- und Fernwärme	180,83	0,00	0,00	180,83		361,67
Sonstige fossile gesamt	42,55	0,00	0,00	99,27		141,82
Strom gesamt	24.084,99	1.591,69	758,11	12.595,47	461,86	39.492,12
Summe	75.319,07	3.507,12	1.434,12	27.216,99	35.902,48	143.379,77

Tabelle 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Zeitreihen

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren

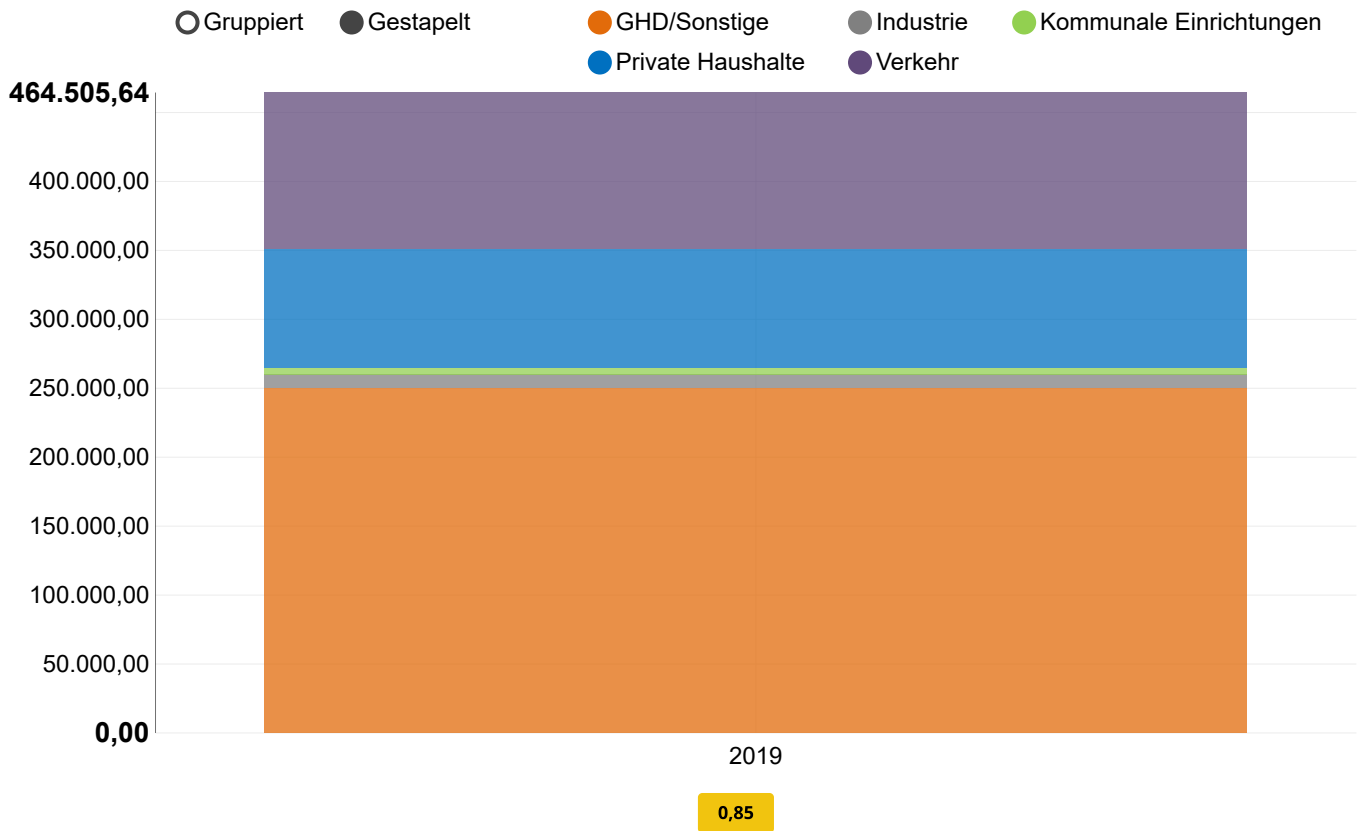


Abbildung 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2019
GHD/Sonstige	250.148,49
Industrie	9.942,90
Kommunale Einrichtungen	4.842,00
Private Haushalte	85.810,93
Verkehr	113.761,32
Summe	464.505,64

Tabelle 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren

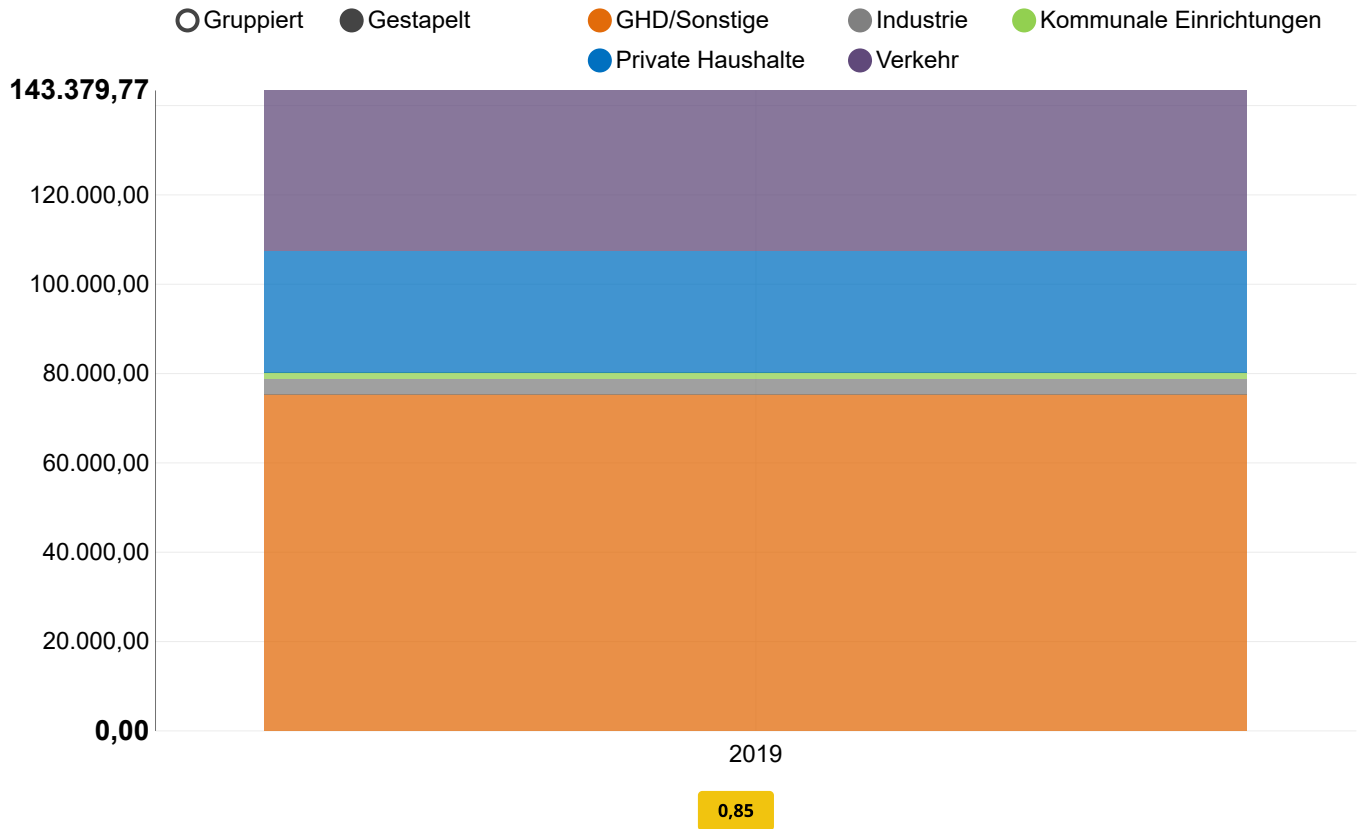


Abbildung 4: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2019
GHD/Sonstige	75.319,07
Industrie	3.507,12
Kommunale Einrichtungen	1.434,12
Private Haushalte	27.216,99
Verkehr	35.902,48
Summe	143.379,77

Tabelle 4: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern

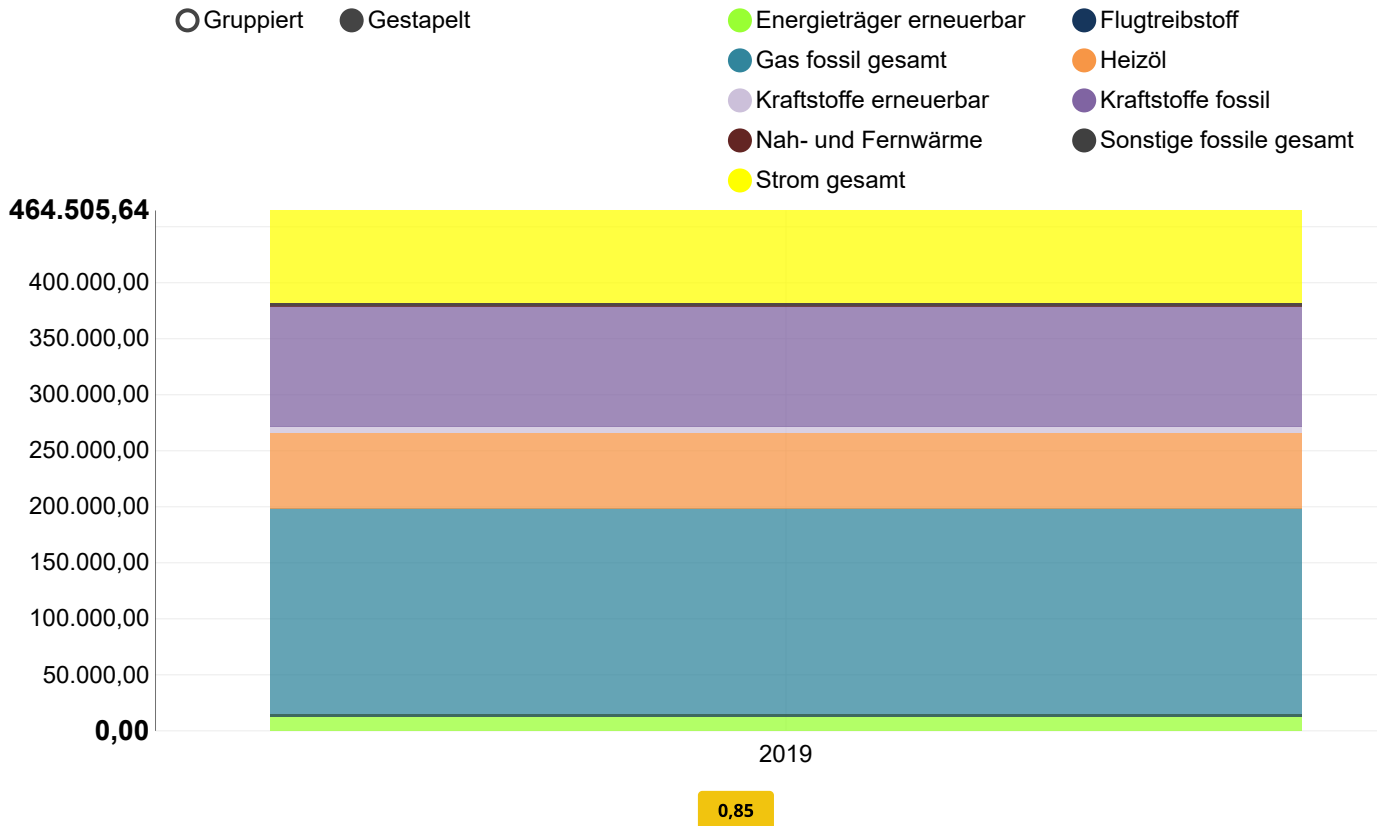
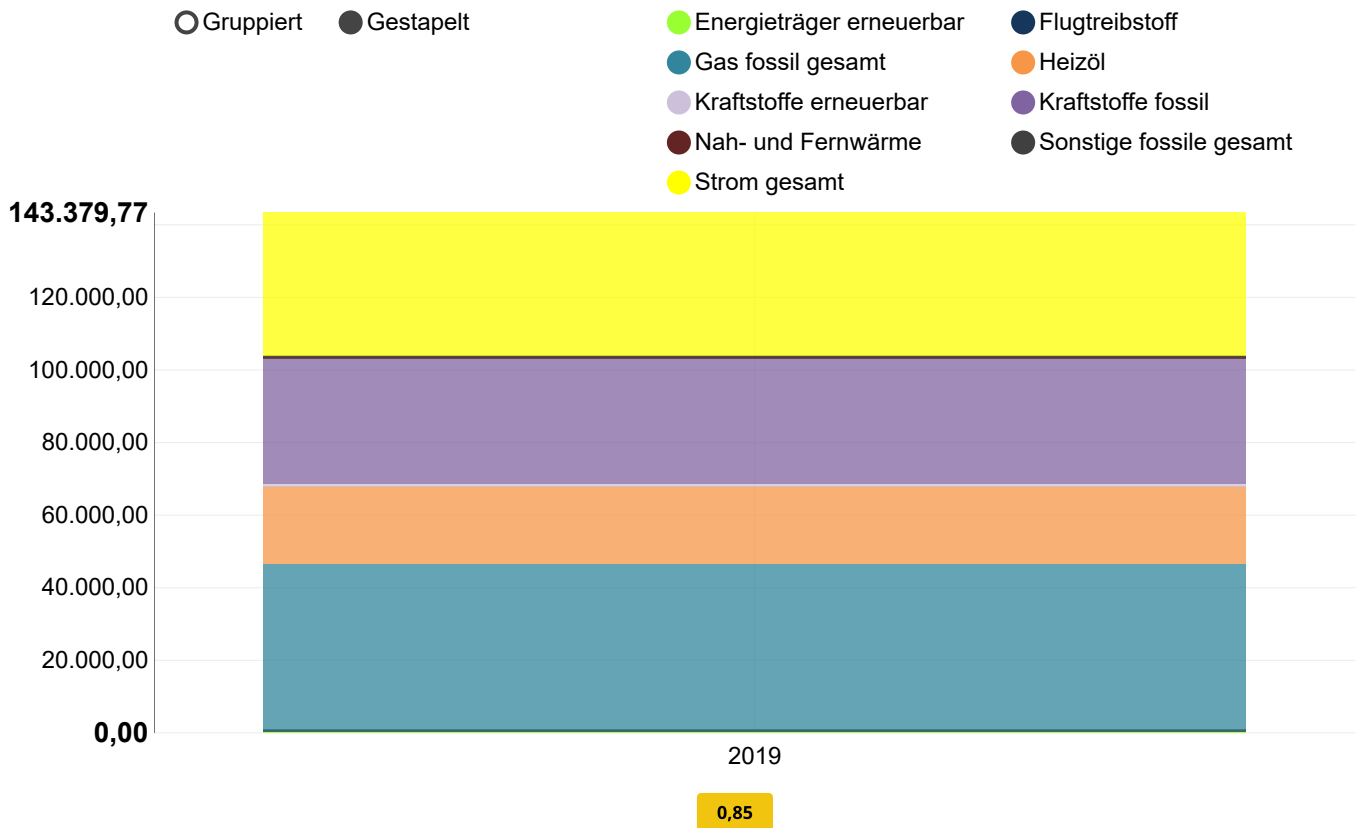


Abbildung 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2019
Energieträger erneuerbar	14.973,28
Flugtreibstoff	0,00
Gas fossil gesamt	183.469,00
Heizöl	67.366,00
Kraftstoffe erneuerbar	5.533,58
Kraftstoffe fossil	107.261,50
Nah- und Fernwärme	2.959,00
Sonstige fossile gesamt	323,79
Strom gesamt	82.619,50
Summe	464.505,64

Tabelle 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach EnergieträgernAbbildung 6: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2019
Energieträger erneuerbar	1.036,75
Flugtreibstoff	0,00
Gas fossil gesamt	45.484,41
Heizöl	21.422,39
Kraftstoffe erneuerbar	645,66
Kraftstoffe fossil	34.794,96
Nah- und Fernwärme	361,67
Sonstige fossile gesamt	141,82
Strom gesamt	39.492,12
Summe	143.379,77

Tabelle 6: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Benchmarking

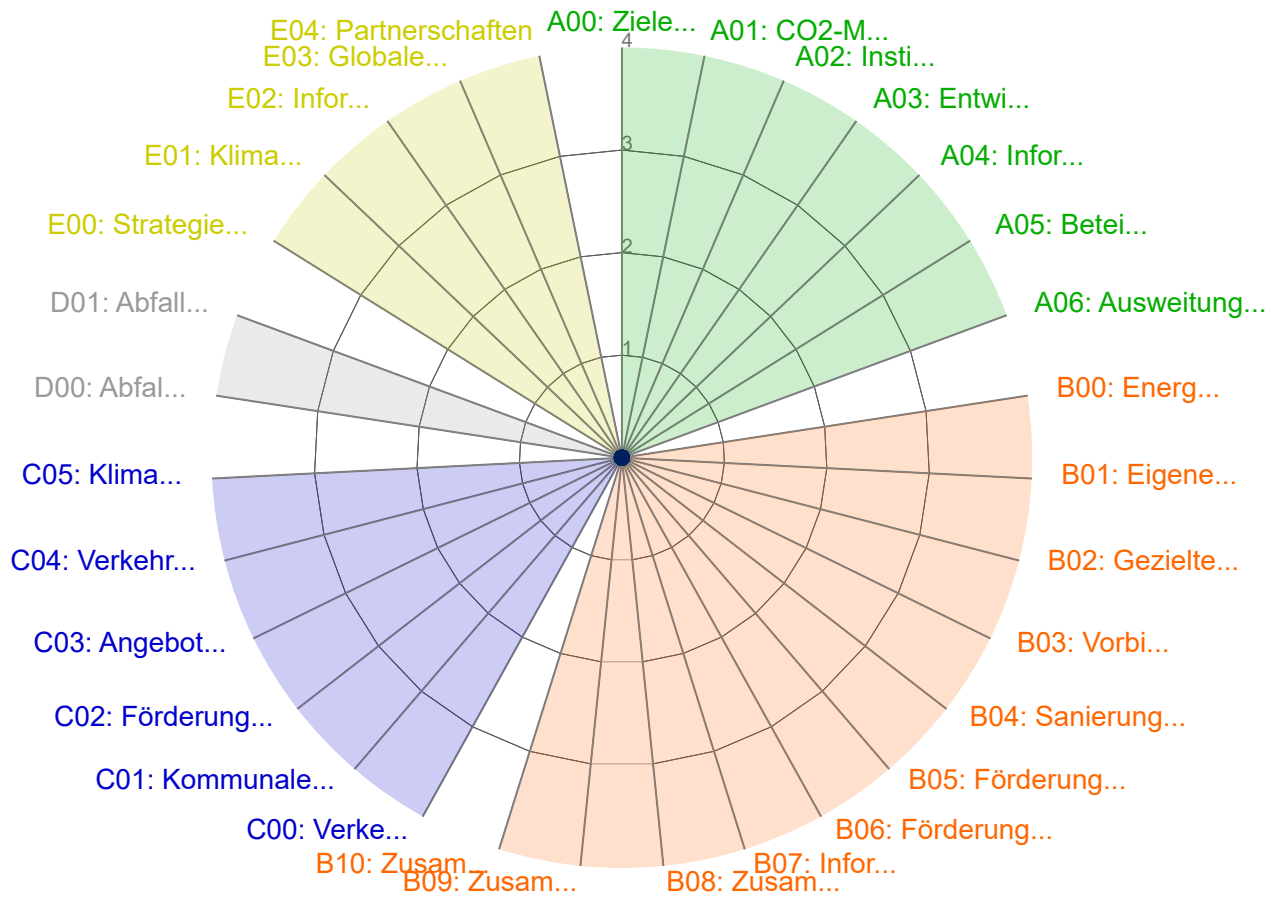


Abbildung 5: Aktivitätsprofil für 2019

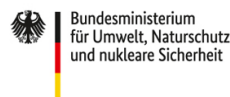
- Klimapolitik
- A00: Ziele festlegen und Visionen entwickeln
- A01: CO2-Monitoring (messen, überprüfen und dokumentieren)
- A02: Institutionalisierung der Klimaschutzpolitik
- A03: Entwicklung und Umsetzung eines Aktionsprogramms
- A04: Information zu Klimawandel und Klimaschutzpolitik
- A05: Beteiligung von lokalen Akteuren
- A06: Ausweitung der Aktivitäten über die Stadtgrenzen hinaus
- Energie
- B00: Energieeffizienz als Grundprinzip in die Stadtplanung aufnehmen
- B01: Eigene Gebäude und Anlagen auf den neuesten Stand bringen
- B02: Gezielte Mitarbeitermotivation zum Energiesparen
- B03: Vorbildrolle für nachhaltige Energieversorgung übernehmen
- B04: Sanierung des Gebäudebestandes der Privaten Haushalte und des Gewerbes
- B05: Förderung von Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
- B06: Förderung von Erneuerbaren Energien
- B07: Information und Beratung der Bürger
- B08: Zusammenarbeit mit kleinen und mittelständischen Unternehmen (KMU) stärken
- B09: Zusammenarbeit mit "energieintensiven" Partnern stärken
- B10: Zusammenarbeit mit Energieversorgern stärken
- Verkehr
- C00: Verkehrsbelastung durch nachhaltige Flächennutzungsplanung reduzieren
- C01: Kommunale Mitarbeiter in den Plan zur nachhaltigen Mobilität einbeziehen
- C02: Förderung von Fußgängern und Radverkehr
- C03: Angebot an öffentlichen Verkehrsmitteln optimieren
- C04: Verkehr durch Parkraummanagement beruhigen
- C05: Klimaverträglichere PKW-Nutzung fördern
- Abfallwirtschaft
- D00: Abfallaufkommen reduzieren
- D01: Abfall energetisch nutzen
- Klimagerechtigkeit
- E00: Strategie Klimagerechtigkeit
- E01: Klimagerechtigkeit institutionalisieren
- E02: Informations- und Bildungsarbeit
- E03: Globale Verantwortung
- E04: Partnerschaften

Berechnet nach dem BSKO-Standard (Ergebnis-Werte ohne Witterungskorrektur) mit Klimaschutz-Planer (www.klimaschutz-planer.de), ein Produkt des Klima-Bündnis.



BSKO

Dieses Projekt wurde gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages