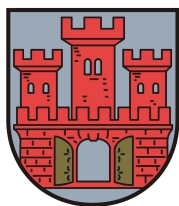


Ergebnisübersicht

Gebietskörperschaft: Weilheim i.OB, Stadt (091900157157)



Bilanzjahr: 2023

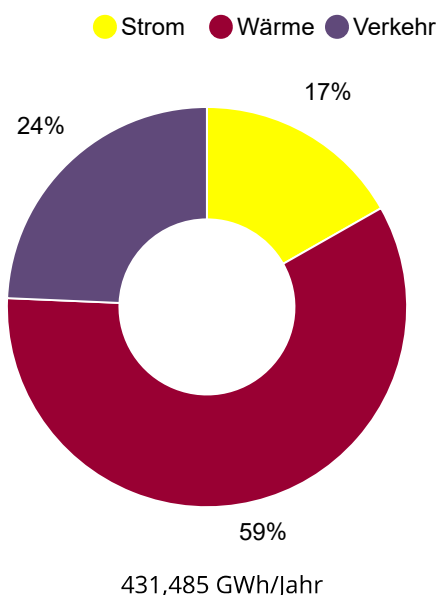
Einwohnerzahl: 23.378

Festgelegte Ziele

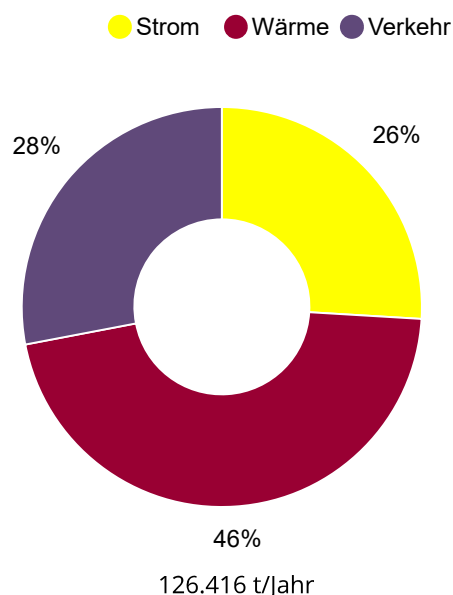
- Klima-Bündnis - Beitrittsjahr: 2011

Das Wichtigste im Überblick

Endenergieverbrauch
gesamt 2023



Treibhausgasemissionen (CO₂-Äquivalente)
gesamt 2023



Zusatzinformationen

Energieverbrauch Private Haushalte 2023

4.244,6 kWh/EW

Erneuerbare Energien (Strom) 2023

18,7 %

Gesamttreibhausgasemissionen 2023

5,4 t/EW

Erneuerbare Energien (Wärme) 2023

16,0 %

Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2023

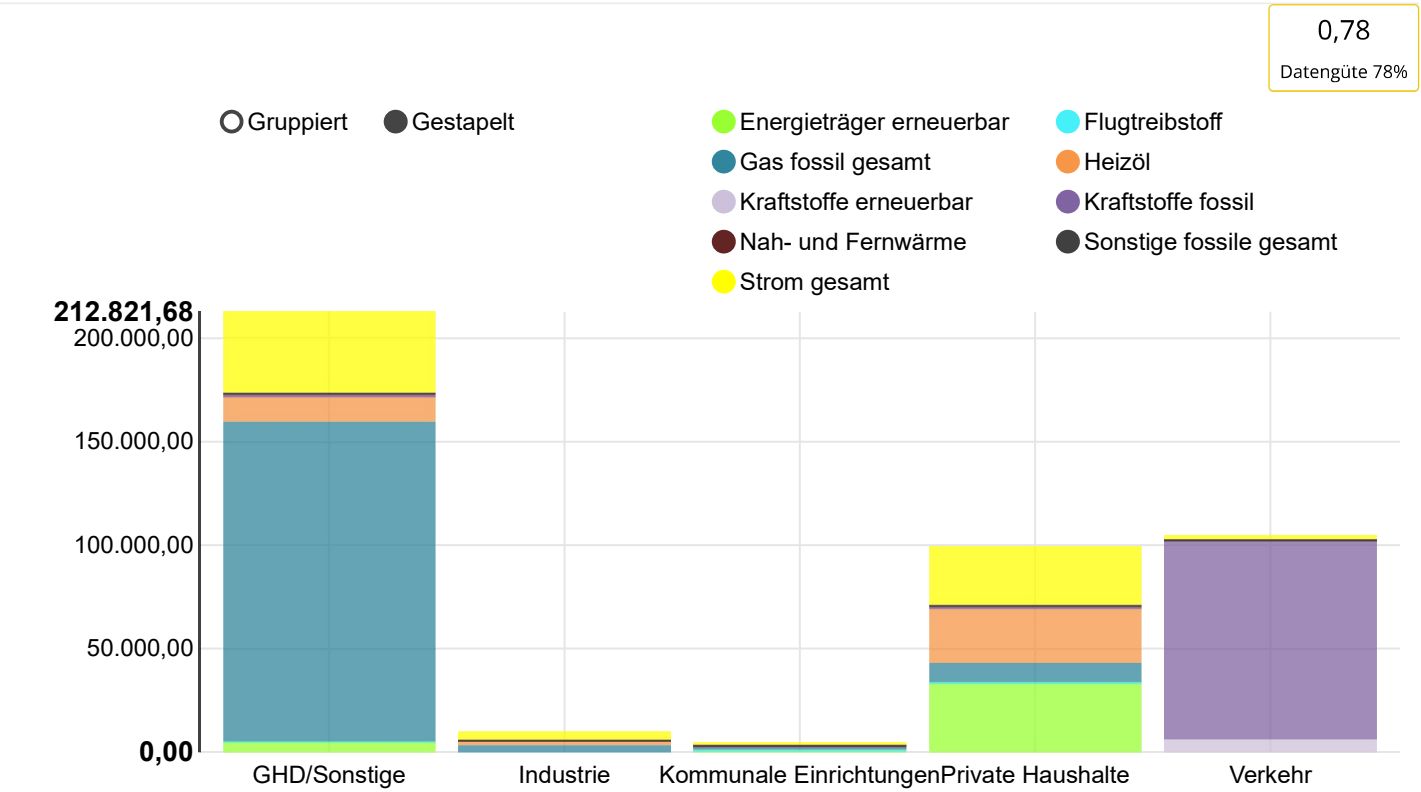


Abbildung 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2023

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	5.261,18	0,00	1.267,06	34.029,36		40.557,60
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	154.529,61	3.319,00	1.641,35	9.213,53		168.703,49
Heizöl	12.591,26	2.743,00	0,00	26.756,45		42.090,71
Kraftstoffe erneuerbar					6.188,11	6.188,11
Kraftstoffe fossil					96.673,75	96.673,75
Nah- und Fernwärme	1.248,00	0,00	532,40	890,00		2.670,40
Sonstige fossile gesamt	76,38	0,00	0,00	178,21		254,59
Strom gesamt	39.115,26	3.935,00	1.201,35	28.162,61	1.932,24	74.346,45
Summe	212.821,68	9.997,00	4.642,16	99.230,16	104.794,09	431.485,09

Tabelle 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2023

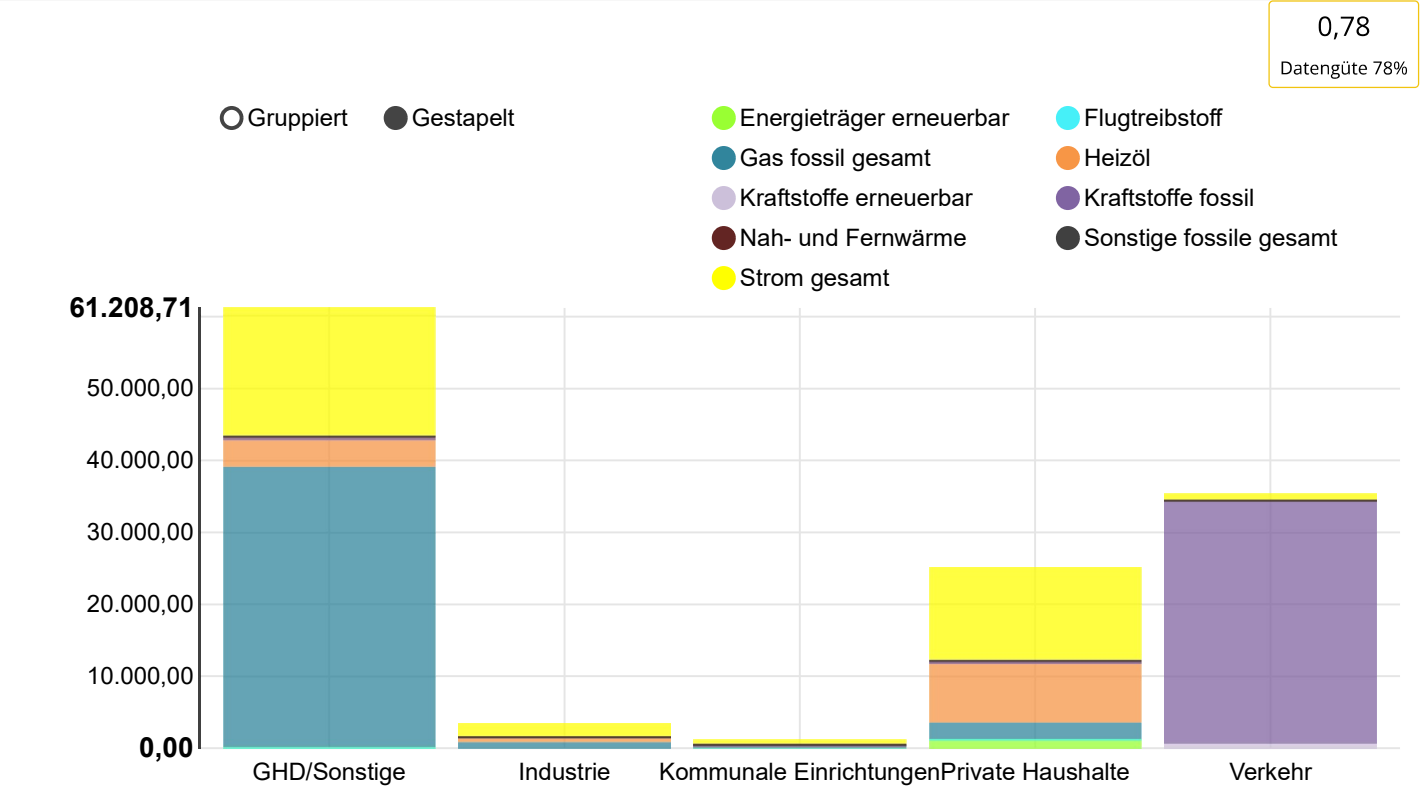


Abbildung 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2023

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	222,06	0,00	90,06	1.292,64		1.604,76
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	38.958,37	836,39	414,21	2.376,88		42.585,84
Heizöl	3.941,06	858,56	0,00	8.374,77		13.174,39
Kraftstoffe erneuerbar					625,25	625,25
Kraftstoffe fossil					33.920,38	33.920,38
Nah- und Fernwärme	334,93	0,00	142,88	238,85		716,67
Sonstige fossile gesamt	33,07	0,00	0,00	77,16		110,24
Strom gesamt	17.719,21	1.782,56	544,21	12.757,66	875,30	33.678,94
Summe	61.208,71	3.477,50	1.191,36	25.117,97	35.420,93	126.416,48

Tabelle 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2023

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren

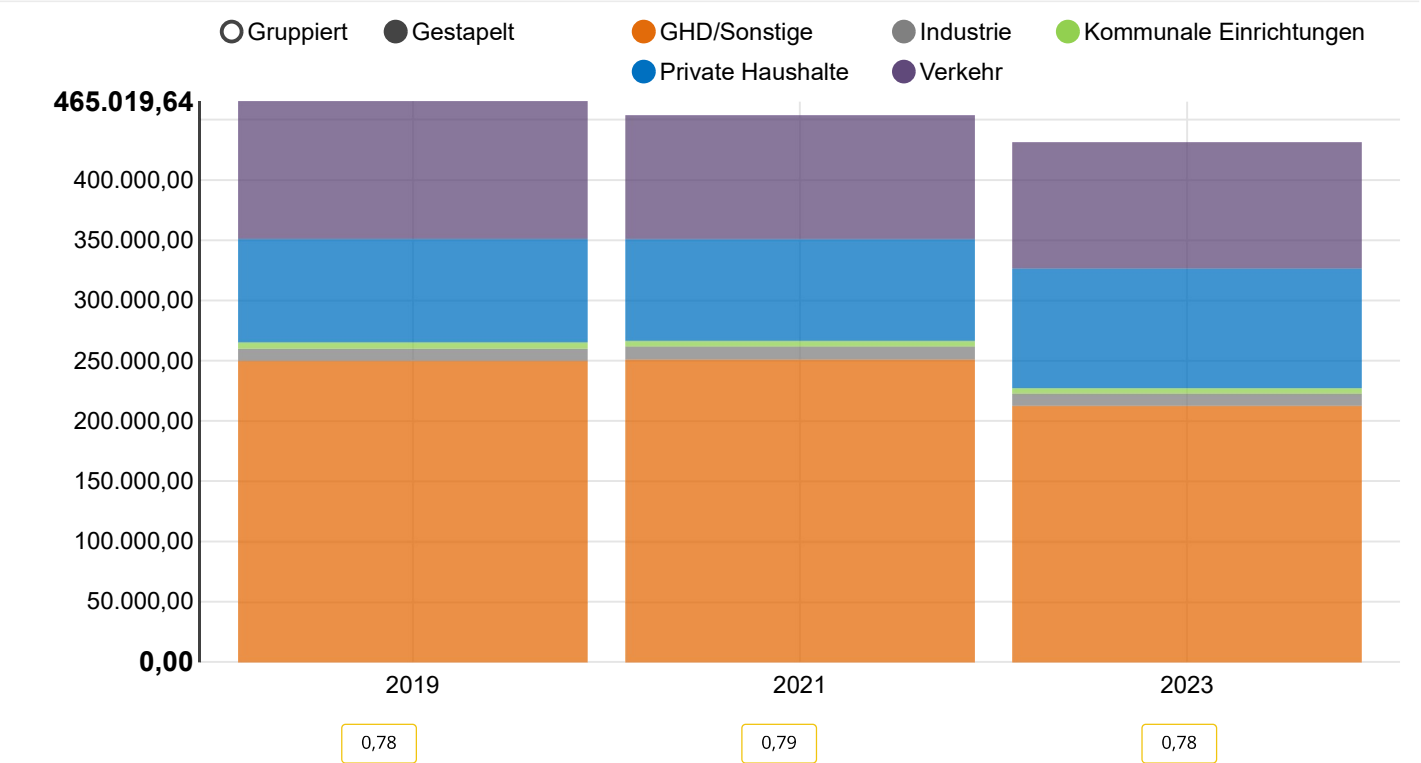


Abbildung 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2019	2021	2023
GHD/Sonstige	250.148,49	251.201,54	212.821,68
Industrie	9.942,90	10.777,00	9.997,00
Kommunale Einrichtungen	5.356,00	4.699,31	4.642,16
Private Haushalte	85.810,93	84.458,84	99.230,16
Verkehr	113.761,32	102.143,96	104.794,09
Summe	465.019,64	453.280,65	431.485,09

Tabelle 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren

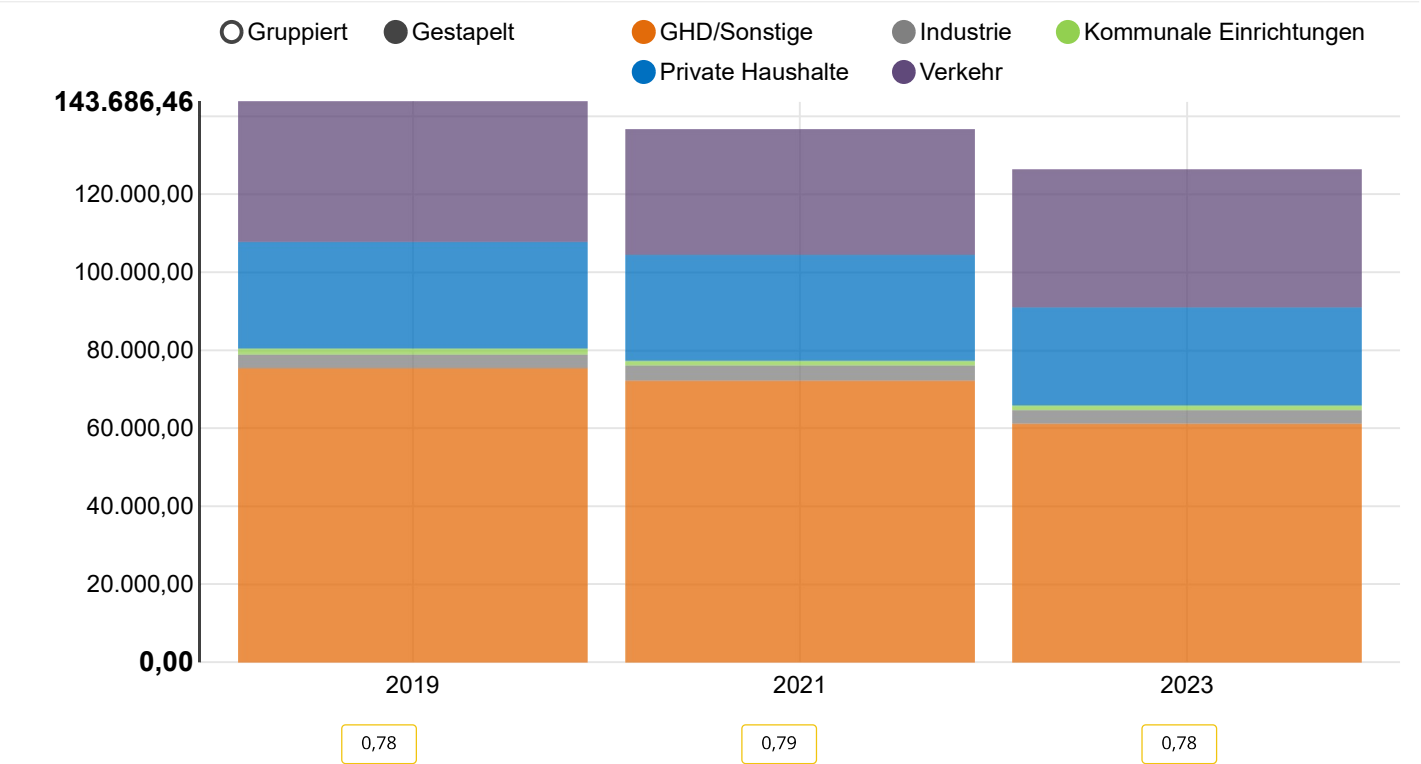


Abbildung 4: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2019	2021	2023
GHD/Sonstige	75.423,20	72.229,64	61.208,71
Industrie	3.507,12	3.889,26	3.477,50
Kommunale Einrichtungen	1.532,55	1.203,97	1.191,36
Private Haushalte	27.321,12	27.148,01	25.117,97
Verkehr	35.902,48	32.081,24	35.420,93
Summe	143.686,46	136.552,13	126.416,48

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

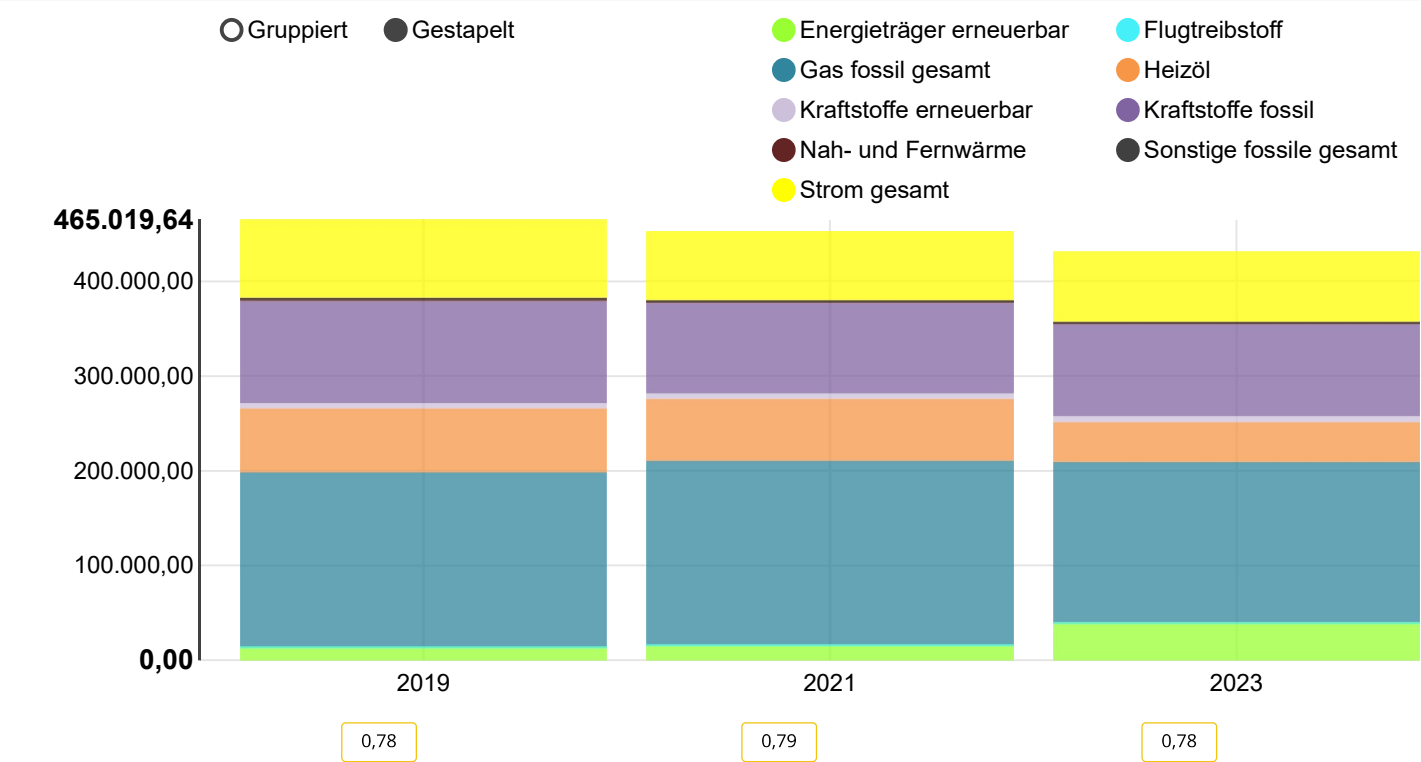


Abbildung 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2019	2021	2023
Energieträger erneuerbar	14.973,28	17.130,70	40.557,60
Flugtreibstoff	0,00	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	183.469,00	193.361,00	168.703,49
Heizöl	67.366,00	65.336,00	42.090,71
Kraftstoffe erneuerbar	5.533,58	5.777,74	6.188,11
Kraftstoffe fossil	107.261,50	95.122,85	96.673,75
Nah- und Fernwärme	3.475,00	3.081,00	2.670,40
Sonstige fossile gesamt	323,79	0,00	254,59
Strom gesamt	82.617,50	73.471,37	74.346,45
Summe	465.019,64	453.280,65	431.485,09

Tabelle 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern

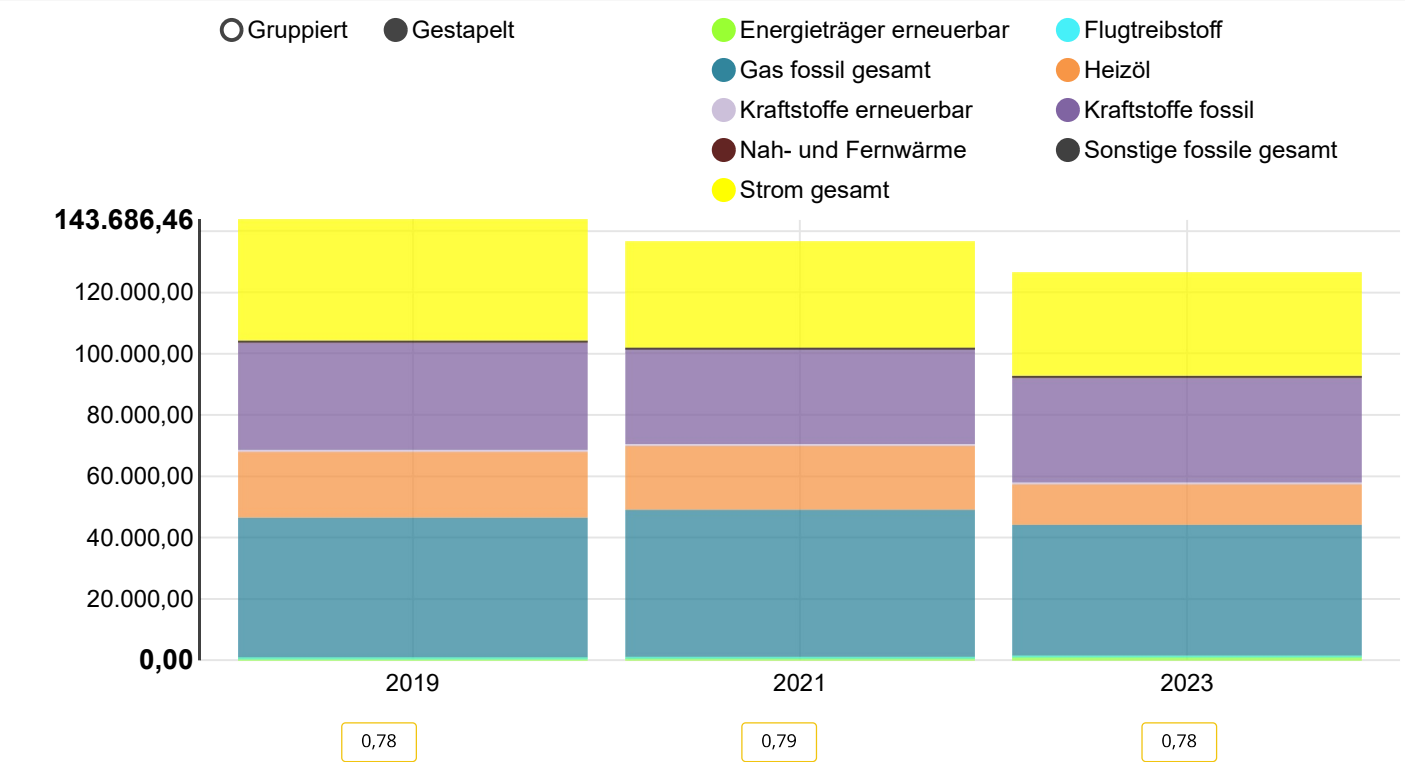


Abbildung 6: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2019	2021	2023
Energieträger erneuerbar	1.036,75	1.179,61	1.604,76
Flugtreibstoff	0,00	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	45.484,41	47.915,29	42.585,84
Heizöl	21.422,39	20.776,85	13.174,39
Kraftstoffe erneuerbar	645,66	616,87	625,25
Kraftstoffe fossil	34.794,96	30.877,50	33.920,38
Nah- und Fernwärme	669,32	507,53	716,67
Sonstige fossile gesamt	141,82	0,00	110,24
Strom gesamt	39.491,16	34.678,48	33.678,94
Summe	143.686,46	136.552,13	126.416,48

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

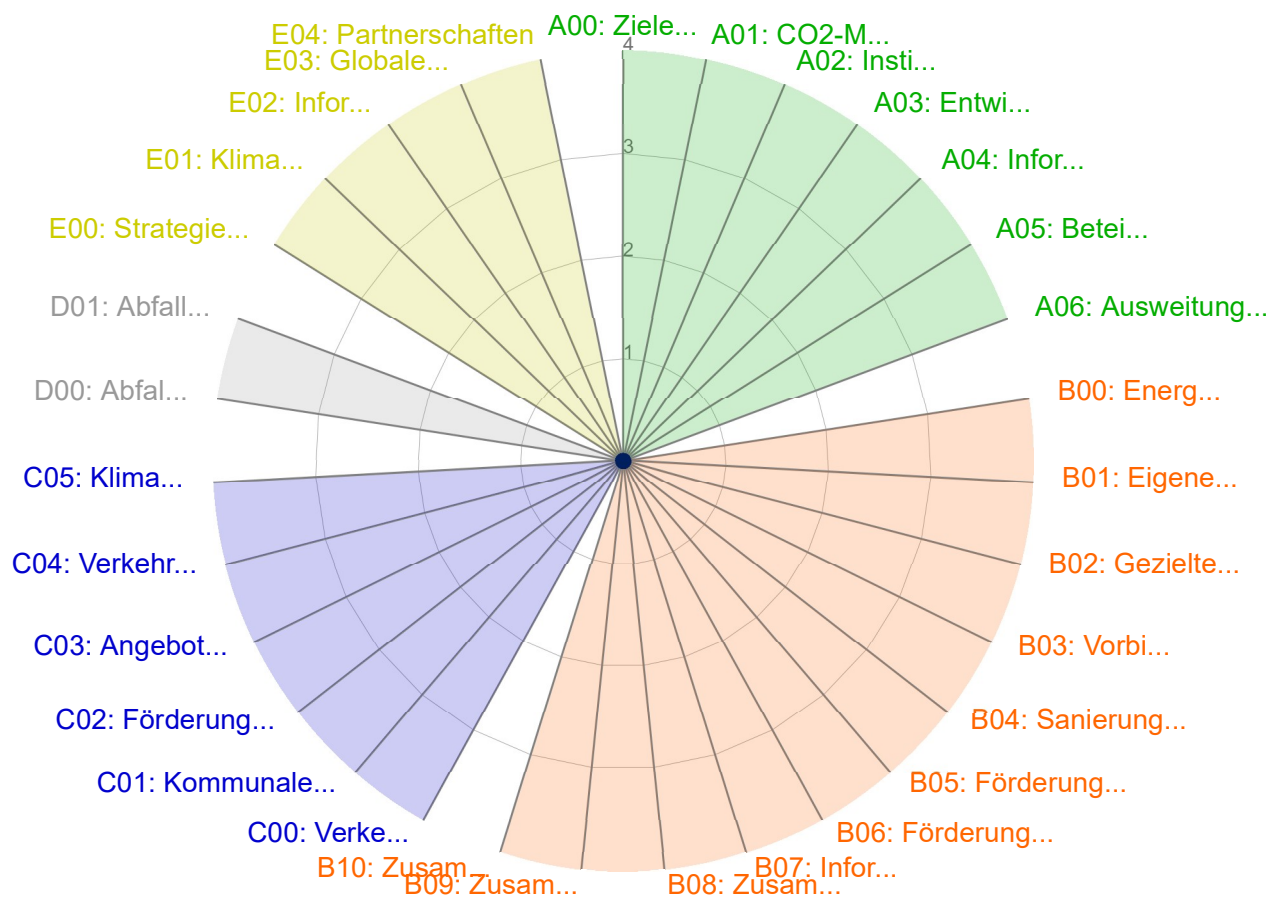


Abbildung 7: Aktivitätsprofil für 2023

- 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:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

