

Ergebnisübersicht



Erstellt am 03.11.2025 von Adrienne Gäß

Gebietskörperschaft: Landkreis Ahrweiler (071310000000)



Bilanzjahr: 2022

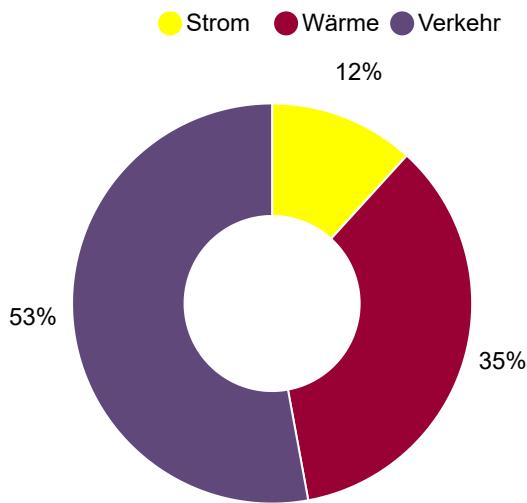
Einwohnerzahl: 128.161

Festgelegte Ziele

- Klima-Bündnis - Beitrittsjahr: 2019

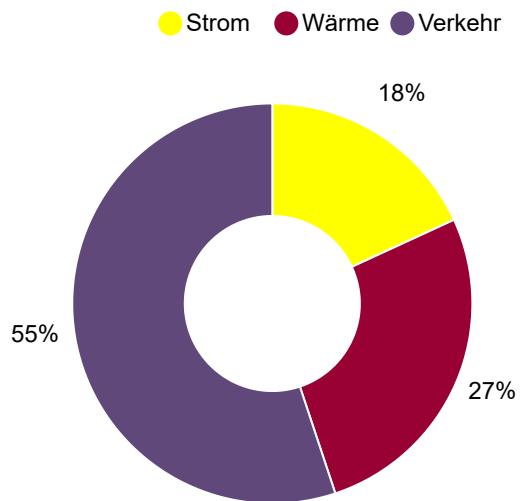
Das Wichtigste im Überblick

Endenergieverbrauch
gesamt 2022



3.341,607 GWh/Jahr

Treibhausgasemissionen (CO₂-Äquivalente)
gesamt 2022



1.094.189 t/Jahr

Zusatzinformationen

Energieverbrauch Private Haushalte 2022

7.157,0 kWh/EW

Erneuerbare Energien (Strom) 2022

21,1 %

Gesamttreibhausgasemissionen 2022

8,5 t/EW

Erneuerbare Energien (Wärme) 2022

11,7 %

Ergebnisse Energie- und Treibhausgas-Bilanz

Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2022

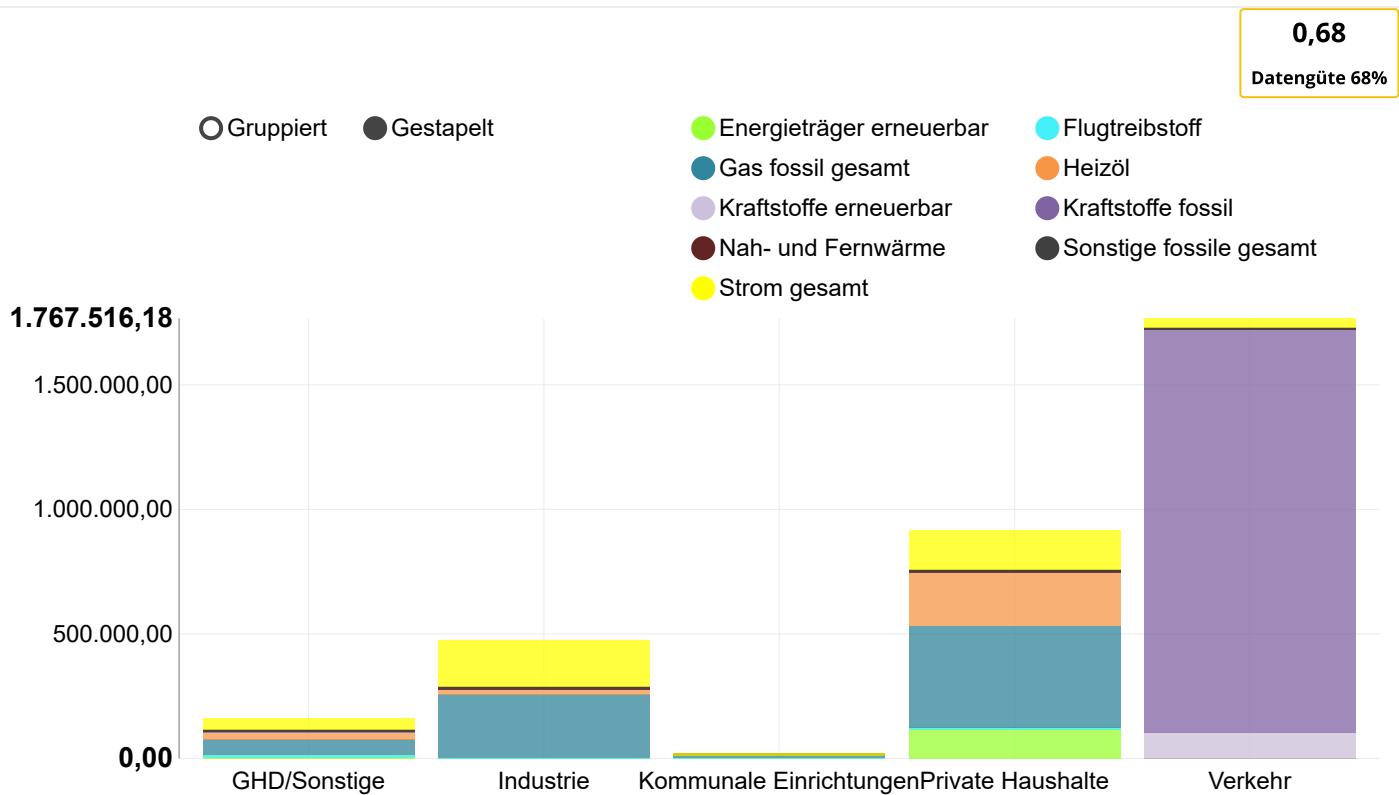


Abbildung 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2022

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	13.284,27	316,38	608,00	123.117,26		137.325,90
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	62.746,64	256.428,88	15.163,00	409.506,10		743.844,62
Heizöl	36.327,57	27.726,41	3.218,00	220.338,20		287.610,18
Kraftstoffe erneuerbar					103.242,05	103.242,05
Kraftstoffe fossil					1.627.338,85	1.627.338,85
Nah- und Fernwärme	1.985,75	0,00	218,59	3.394,65		5.598,99
Sonstige fossile gesamt	757,82	4.362,22	0,00	1.768,24		6.888,28
Strom gesamt	45.408,14	187.900,15	385,40	159.128,88	36.935,28	429.757,83
Summe	160.510,18	476.734,04	19.592,99	917.253,34	1.767.516,18	3.341.606,73

Tabelle 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2022

Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente für 2022

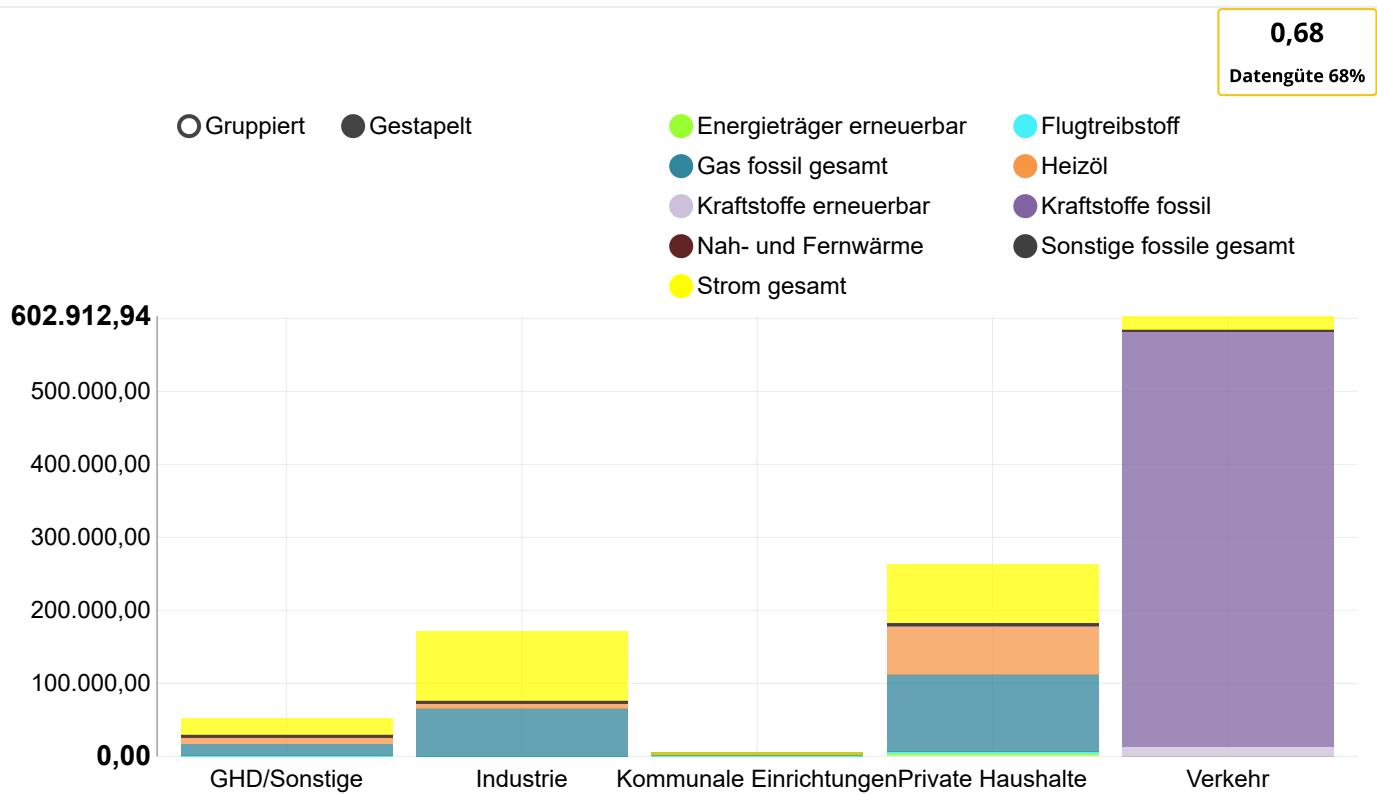


Abbildung 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2022

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	1.254,93	7,91	13,78	6.566,94		7.843,56
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	16.178,97	65.927,56	3.897,21	105.671,96		191.675,71
Heizöl	11.370,53	8.678,37	1.007,23	68.965,86		90.021,99
Kraftstoffe erneuerbar					12.752,11	12.752,11
Kraftstoffe fossil					571.508,52	571.508,52
Nah- und Fernwärme	280,26	0,00	23,12	522,92		826,30
Sonstige fossile gesamt	328,14	1.439,53	0,00	765,65		2.533,32
Strom gesamt	22.931,11	94.889,57	194,63	80.360,08	18.652,31	217.027,71
Summe	52.343,93	170.942,95	5.135,97	262.853,41	602.912,94	1.094.189,20

Tabelle 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2022

Zeitreihen

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren

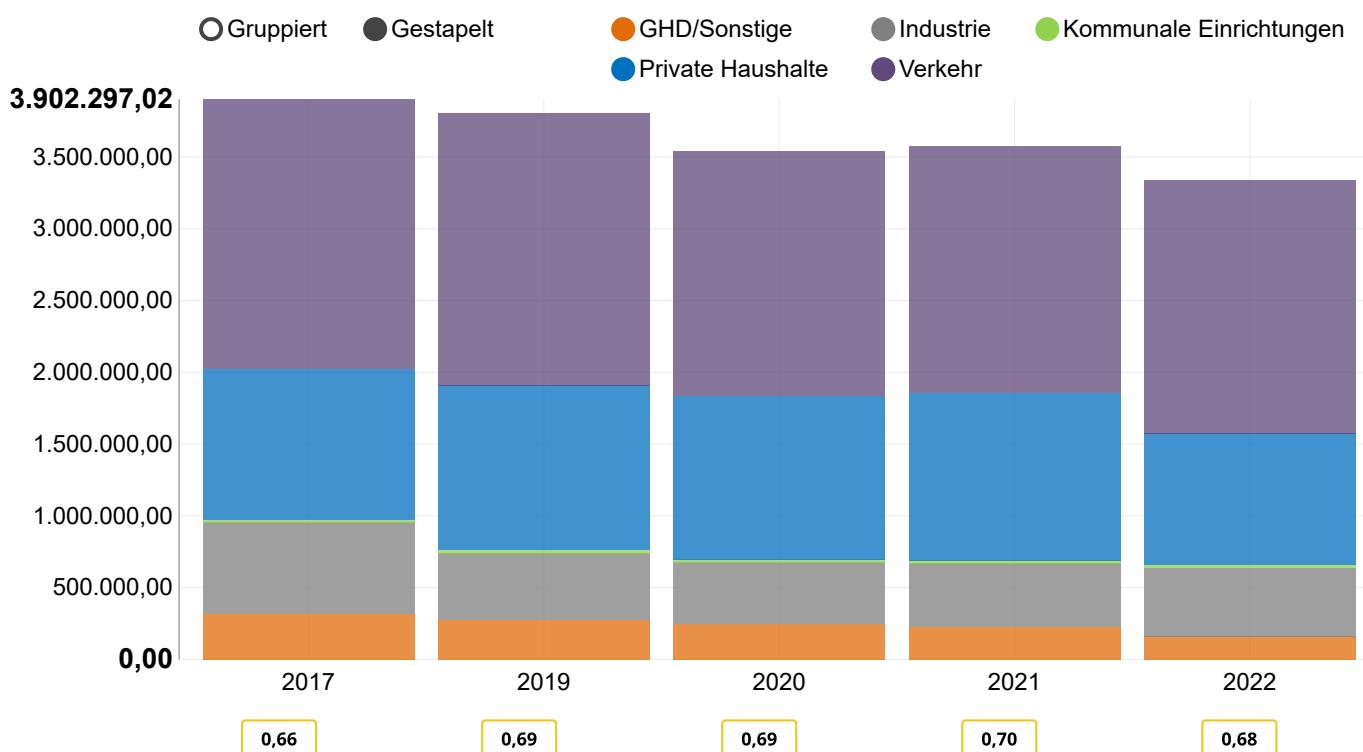


Abbildung 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2017	2019	2020	2021	2022
GHD/Sonstige	317.974,94	274.839,74	246.768,35	226.943,52	160.510,18
Industrie	635.616,38	462.846,03	427.509,70	439.491,41	476.734,04
Kommunale Einrichtungen	18.559,00	22.659,90	22.663,11	22.662,87	19.592,99
Private Haushalte	1.049.899,15	1.149.085,48	1.138.371,67	1.167.218,92	917.253,34
Verkehr	1.880.247,54	1.897.292,20	1.700.046,18	1.717.959,80	1.767.516,18
Summe	3.902.297,02	3.806.723,36	3.535.359,01	3.574.276,52	3.341.606,73

Tabelle 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren

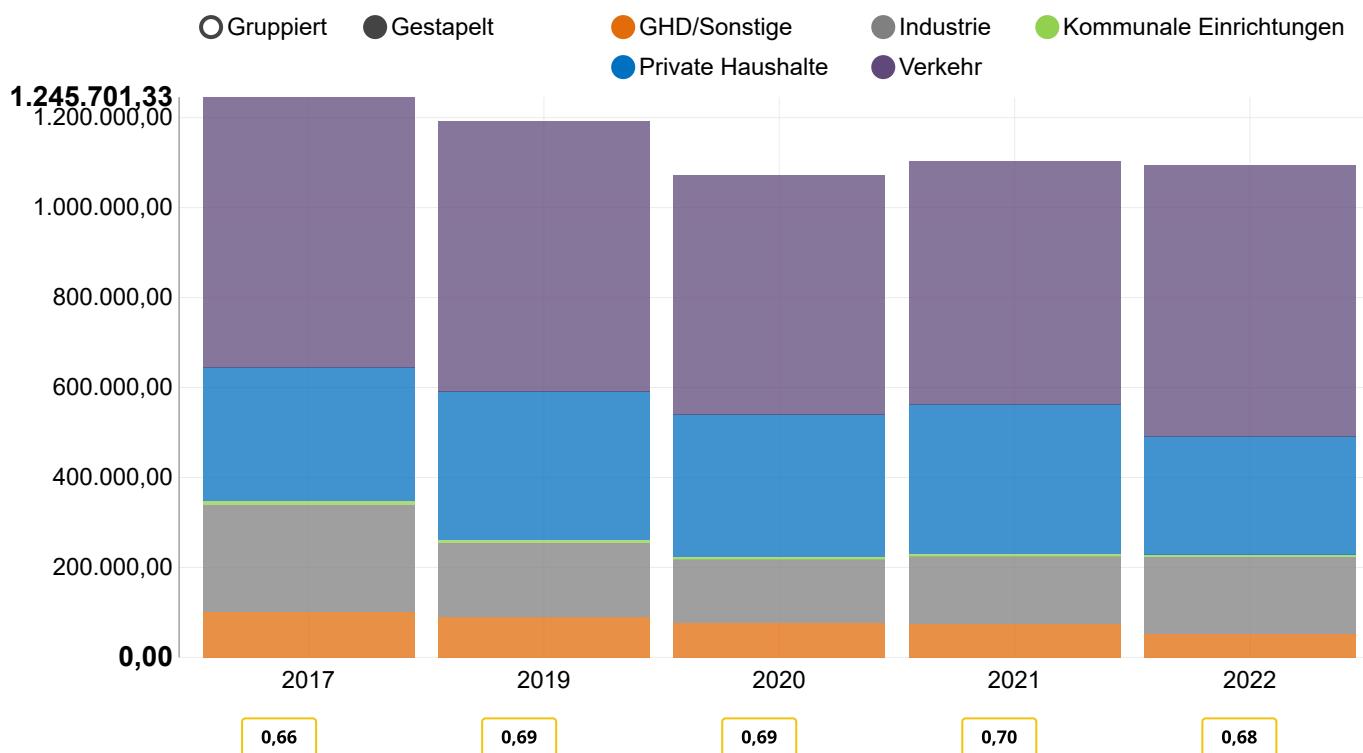


Abbildung 4: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2017	2019	2020	2021	2022
GHD/Sonstige	101.593,59	90.078,26	75.770,13	74.389,62	52.343,93
Industrie	237.854,35	163.850,94	141.771,79	149.668,48	170.942,95
Kommunale Einrichtungen	7.858,36	6.449,83	6.275,33	6.426,73	5.135,97
Private Haushalte	297.218,82	330.316,59	316.646,77	332.025,91	262.853,41
Verkehr	601.176,21	601.472,62	531.589,66	541.527,23	602.912,94
Summe	1.245.701,33	1.192.168,24	1.072.053,68	1.104.037,97	1.094.189,20

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

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern

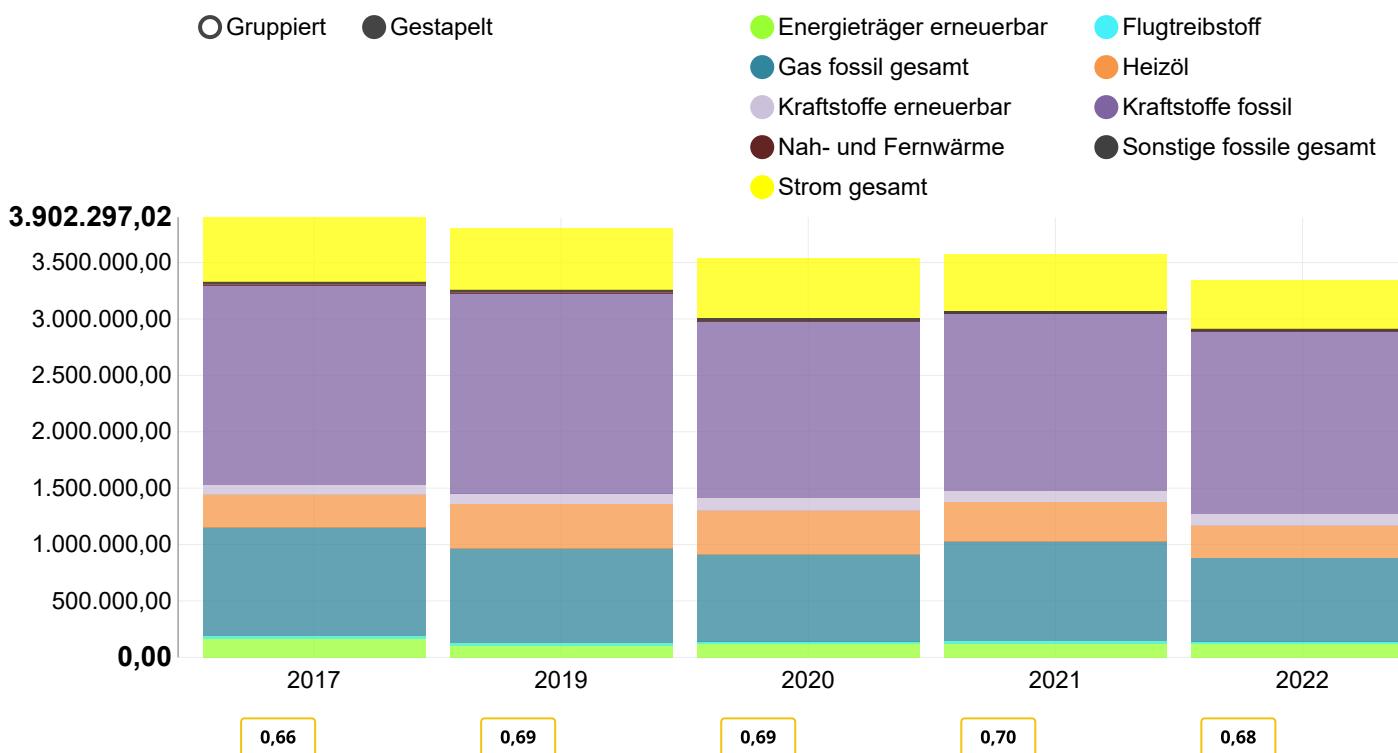


Abbildung 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2017	2019	2020	2021	2022
Energieträger erneuerbar	187.553,06	126.730,29	136.991,06	143.834,23	137.325,90
Flugtreibstoff	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	962.712,00	835.478,00	776.278,17	884.575,70	743.844,62
Heizöl	294.149,18	396.339,03	391.153,48	350.338,62	287.610,18
Kraftstoffe erneuerbar	85.605,68	91.833,53	108.936,66	97.448,76	103.242,05
Kraftstoffe fossil	1.765.570,94	1.774.852,90	1.562.376,43	1.587.627,30	1.627.338,85
Nah- und Fernwärme	32.306,00	32.700,00	31.214,68	5.850,79	5.598,99
Sonstige fossile gesamt	5.576,47	0,00	1,00	0,00	6.888,28
Strom gesamt	568.823,69	548.789,61	528.407,53	504.601,12	429.757,83
Summe	3.902.297,02	3.806.723,36	3.535.359,01	3.574.276,52	3.341.606,73

Tabelle 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern

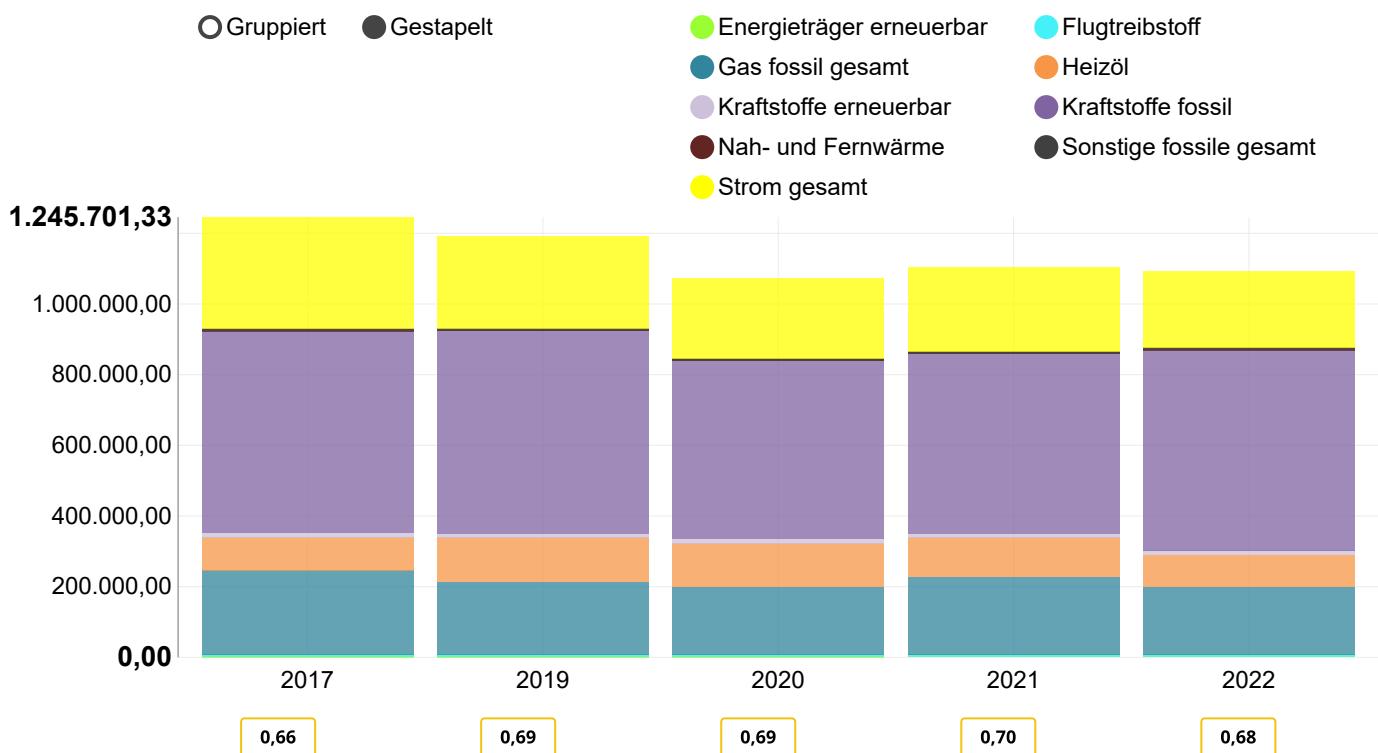


Abbildung 6: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2017	2019	2020	2021	2022
Energieträger erneuerbar	8.682,20	6.830,34	6.812,83	8.398,44	7.843,56
Flugtreibstoff	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	237.789,86	206.363,56	191.741,20	219.265,01	191.675,71
Heizöl	93.539,44	126.035,81	124.386,81	111.407,68	90.021,99
Kraftstoffe erneuerbar	12.179,15	10.736,85	12.052,14	10.485,33	12.752,11
Kraftstoffe fossil	572.891,76	576.106,21	507.211,02	515.520,78	571.508,52
Nah- und Fernwärme	3.379,04	3.774,04	3.162,41	789,00	826,30
Sonstige fossile gesamt	2.111,55	0,00	0,44	0,00	2.533,32
Strom gesamt	315.128,32	262.321,43	226.686,83	238.171,73	217.027,71
Summe	1.245.701,33	1.192.168,24	1.072.053,68	1.104.037,97	1.094.189,20

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

Benchmarking

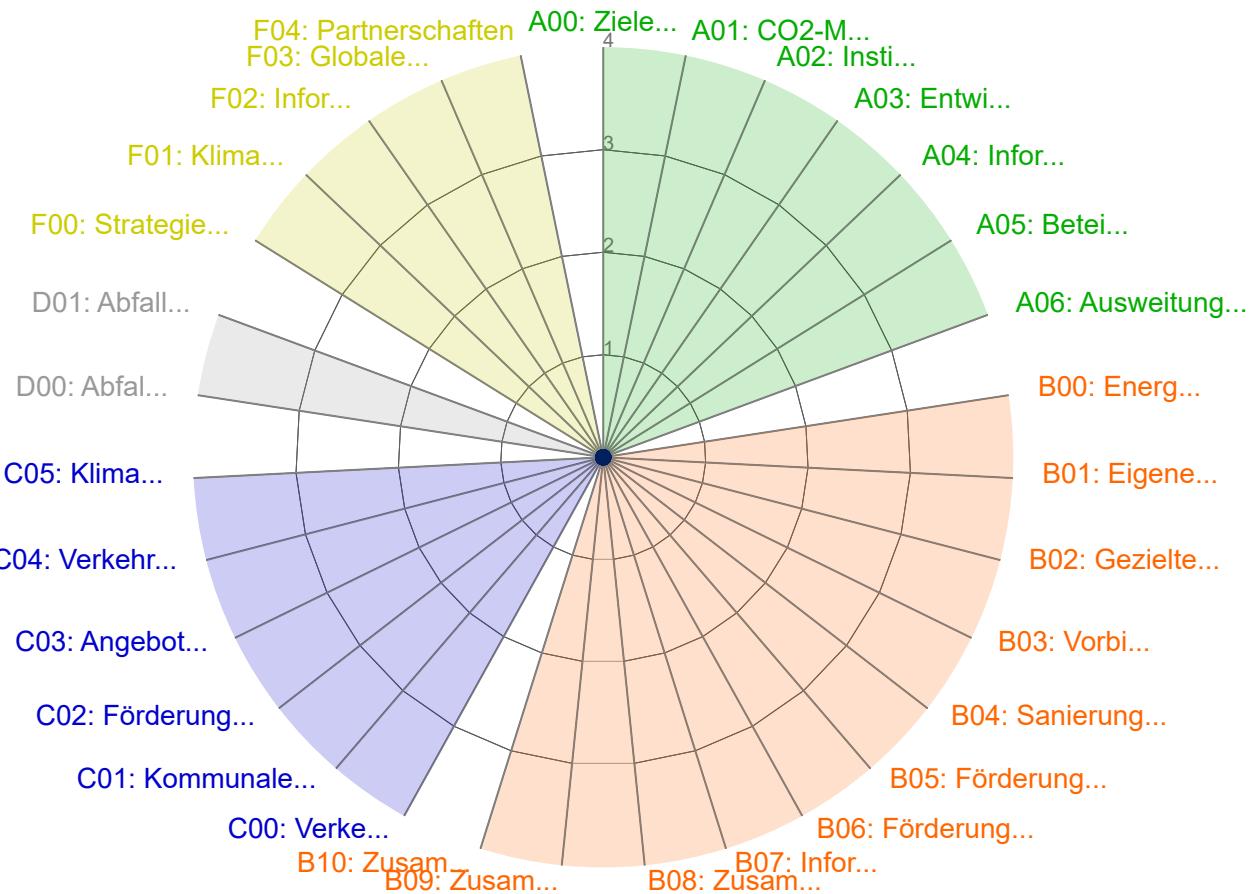


Abbildung 7: Aktivitätsprofil für 2022

- Klimapolitik
- A00: Ziele festlegen und Visionen entwickeln
- A01: CO2-Monitoring (messen, überprüfen und dokumentieren)
- A02: Institutionalisierung der Klimaschutzpolitik
- A03: Entwicklung und Umsetzung eines Aktionsprogramms / Klimaschutzkonzepts
- A04: Information zu Klimawandel und Klimaschutzpolitik
- A05: Beteiligung von lokalen Akteuren
- A06: Ausweitung der Aktivitäten über die Landkreisgrenzen 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 Flächennutzungs-planung 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
- F00: Strategie Klimagerechtigkeit
- F01: Klimagerechtigkeit institutionalisieren
- F02: Informations- und Bildungsarbeit
- F03: Globale Verantwortung
- F04: Partnerschaften

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



Dieses Projekt wurde gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages