

Ergebnisübersicht



Erstellt am 23.09.2021 von Johannes Praeder

Gebietskörperschaft: Landkreis Ahrweiler (071310000000)



Bilanzjahr: 2018

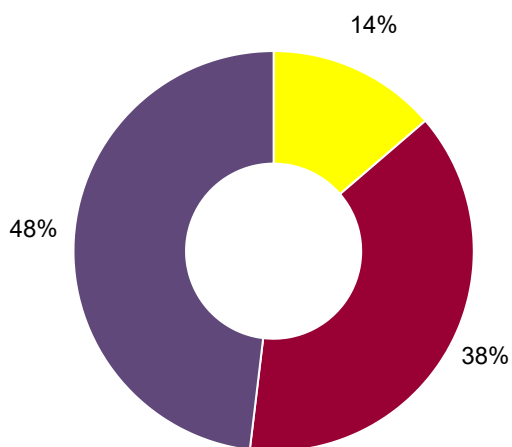
Einwohnerzahl: 129.727

Festgelegte Ziele

Das Wichtigste im Überblick

Endenergieverbrauch
gesamt 2018

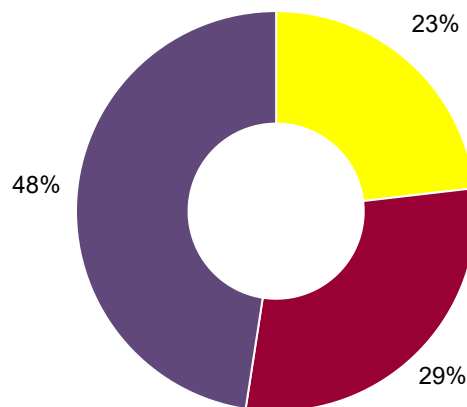
● Strom ● Wärme ● Verkehr



3.915,625 GWh/Jahr

Treibhausgasemissionen (CO₂-Äquivalente)
gesamt 2018

● Strom ● Wärme ● Verkehr



1.260.332 t/Jahr

Zusatzinformationen

Energieverbrauch Private Haushalte 2018

8.674,0 kWh/EW

Erneuerbare Energien Strom 2018

14,0 %

Gesamtreibhausgasemissionen 2018

9,7 t/EW

Erneuerbare Energien Wärme 2018

9,7 %

Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2018

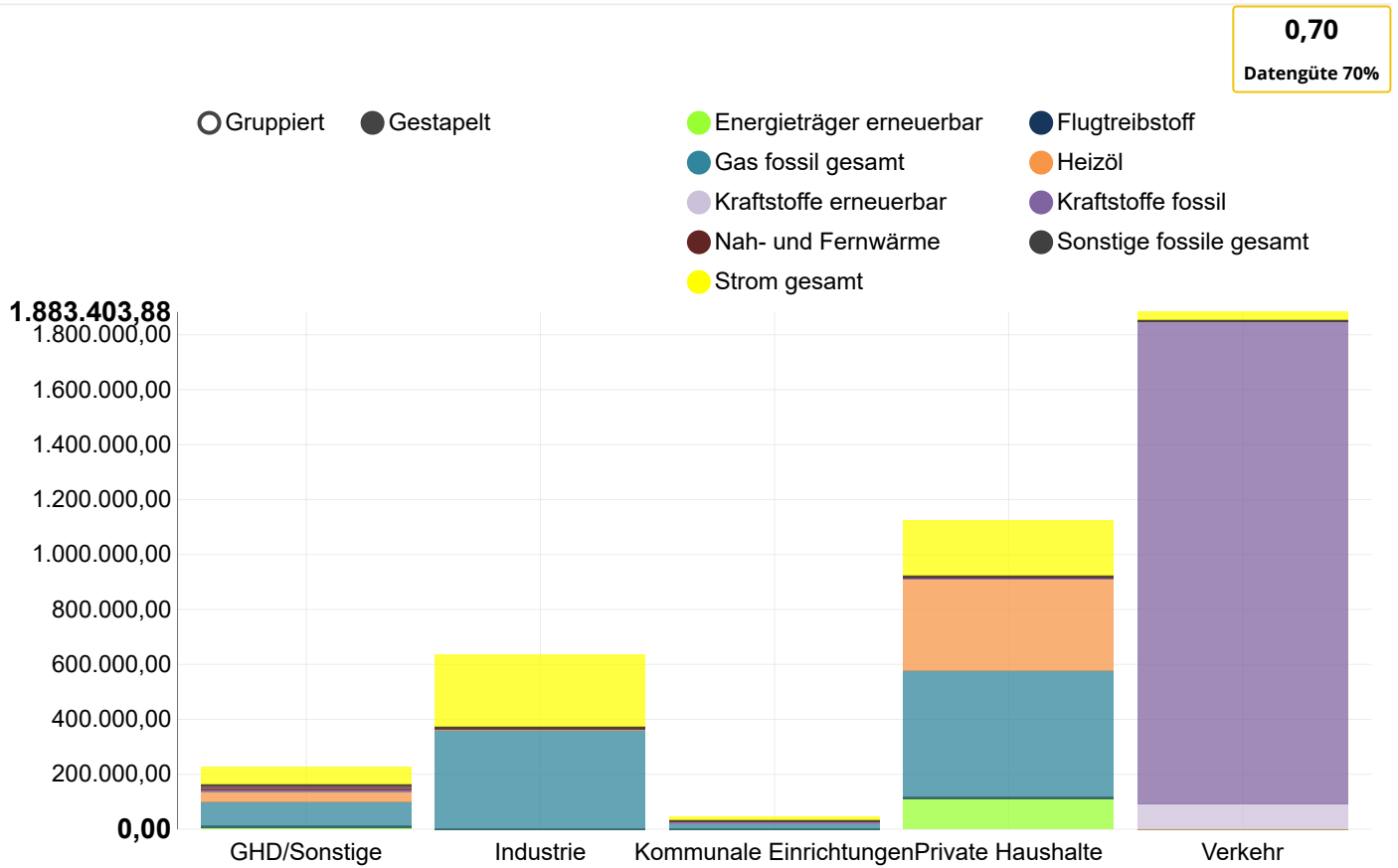


Abbildung 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2018

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	12.992,83	175,33	845,00	117.987,81		132.000,96
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	86.982,00	360.198,00	21.030,00	459.891,00		928.101,00
Heizöl	41.279,79	10.138,34	4.231,00	338.595,35		394.244,48
Kraftstoffe erneuerbar					92.592,99	92.592,99
Kraftstoffe fossil					1.761.056,47	1.761.056,47
Nah- und Fernwärme	22.476,97	0,00	7.158,00	6.425,27		36.060,25
Sonstige fossile gesamt	720,32	2.876,25	0,00	1.680,76		5.277,33
Strom gesamt	62.235,87	261.746,06	11.884,00	200.671,11	29.754,42	566.291,47
Summe	226.687,79	635.133,98	45.148,00	1.125.251,29	1.883.403,88	3.915.624,95

Tabelle 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2018

Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente für 2018

0,70
Datengüte 70%

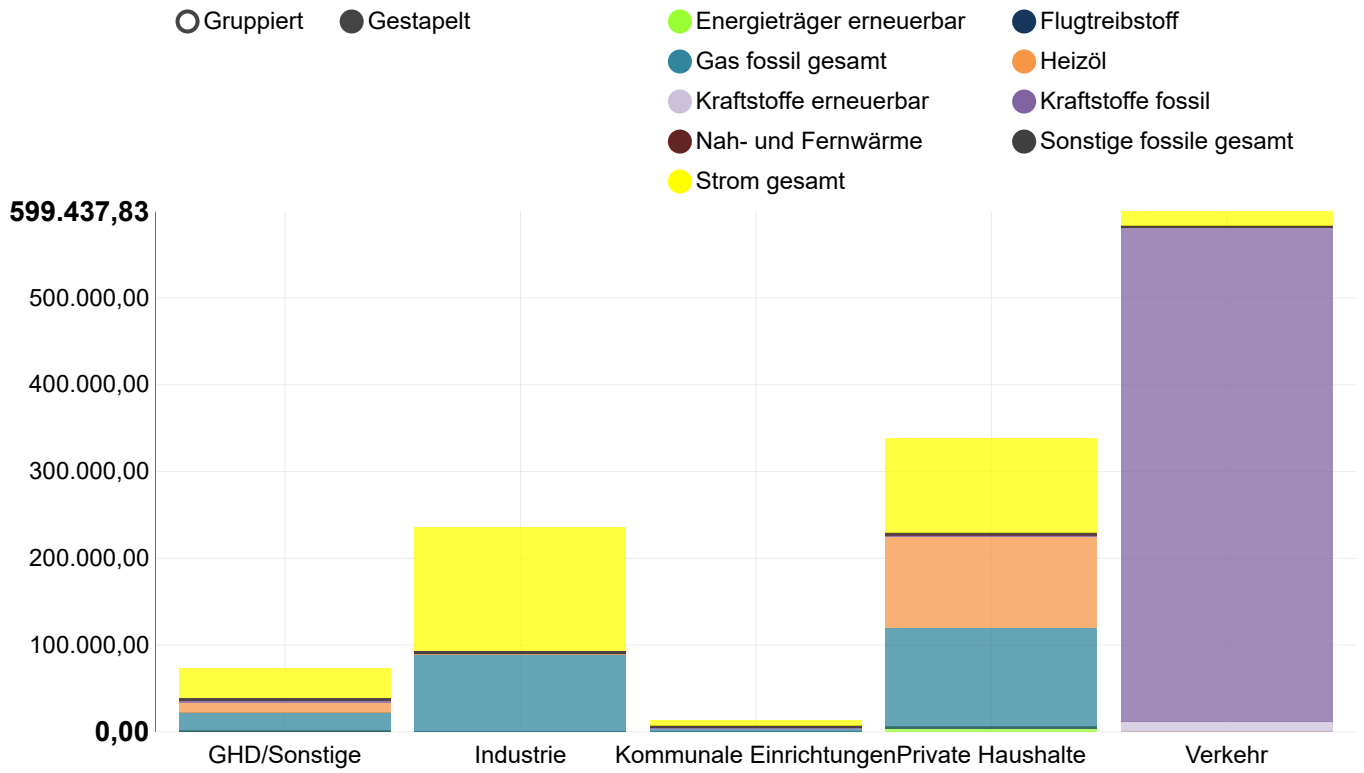


Abbildung 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2018

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	1.215,77	4,38	22,77	6.332,17		7.575,10
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	21.484,55	88.968,91	5.194,41	113.593,08		229.240,95
Heizöl	13.126,97	3.223,99	1.345,46	107.673,32		125.369,75
Kraftstoffe erneuerbar					12.013,38	12.013,38
Kraftstoffe fossil					571.238,04	571.238,04
Nah- und Fernwärme	2.805,18	0,00	860,65	1.165,31		4.831,14
Sonstige fossile gesamt	315,50	949,16	0,00	736,17		2.000,83
Strom gesamt	33.856,31	142.389,86	6.464,90	109.165,08	16.186,41	308.062,56
Summe	72.804,30	235.536,30	13.888,19	338.665,13	599.437,83	1.260.331,75

Tabelle 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2018

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren

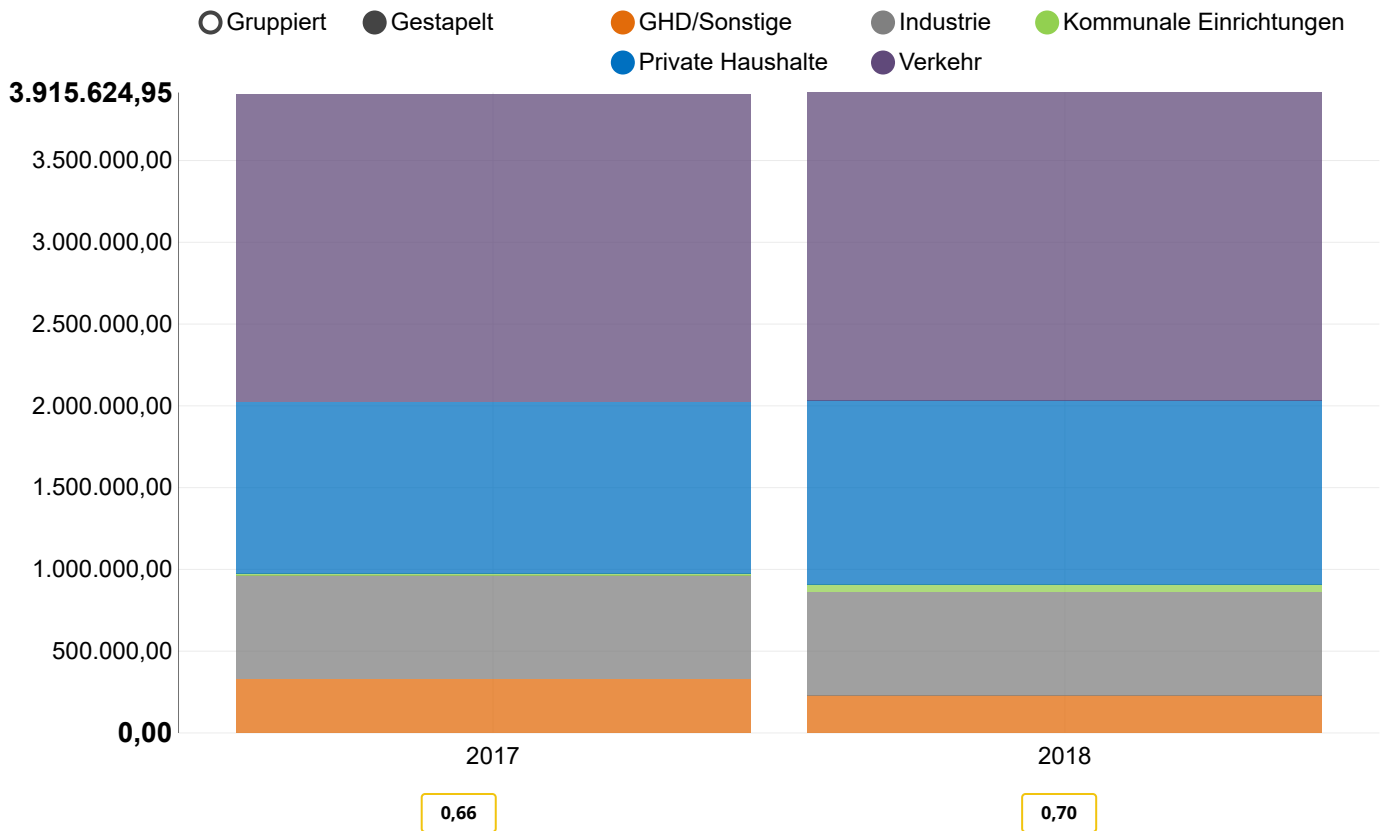


Abbildung 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2017	2018
GHD/Sonstige	327.136,94	226.687,79
Industrie	635.616,38	635.133,98
Kommunale Einrichtungen	9.397,00	45.148,00
Private Haushalte	1.049.899,15	1.125.251,29
Verkehr	1.880.247,54	1.883.403,88
Summe	3.902.297,02	3.915.624,95

Tabelle 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren

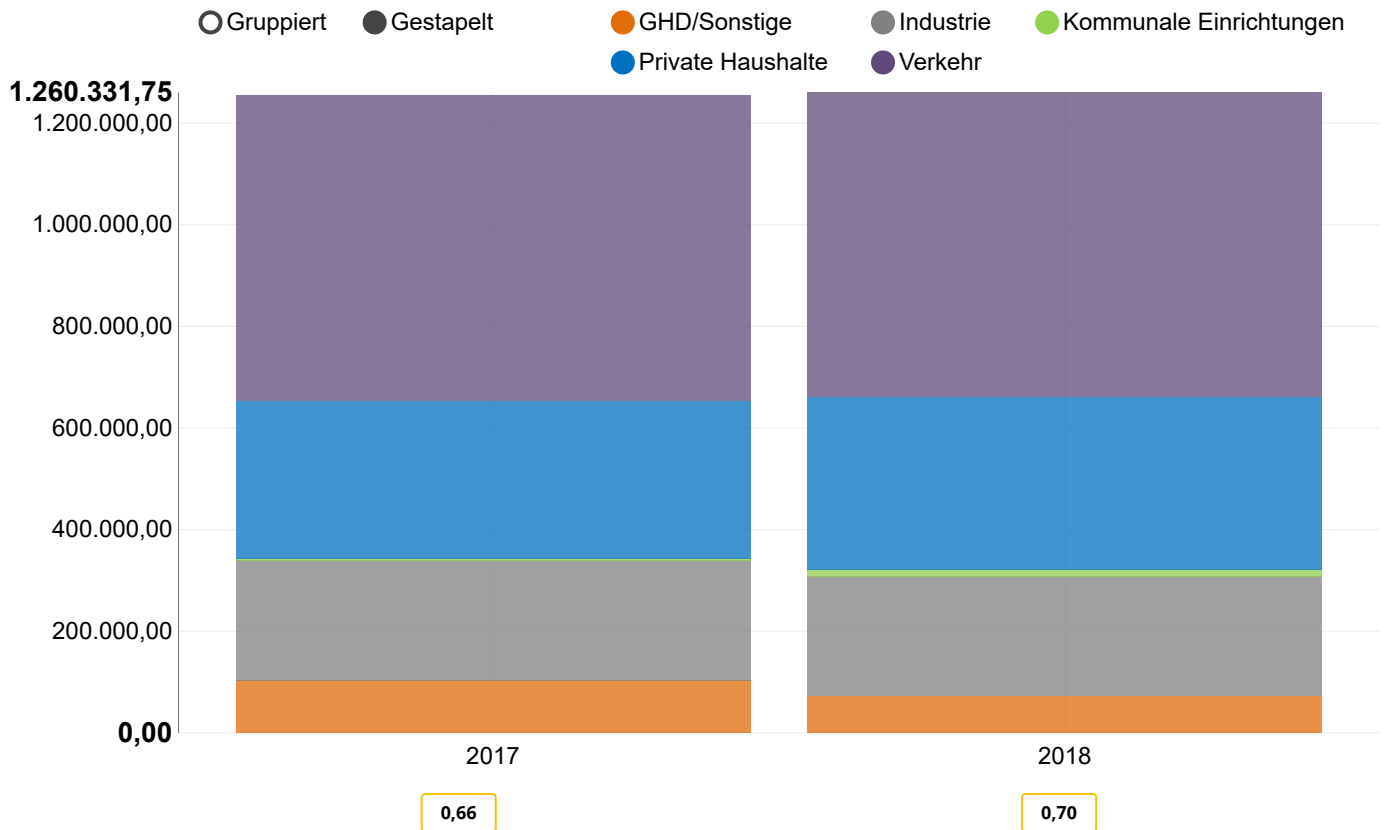


Abbildung 4: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2017	2018
GHD/Sonstige	102.676,32	72.804,30
Industrie	237.854,35	235.536,30
Kommunale Einrichtungen	2.783,19	13.888,19
Private Haushalte	309.567,10	338.665,13
Verkehr	601.176,21	599.437,83
Summe	1.254.057,16	1.260.331,75

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

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern

- Gruppiert ● Gestapelt
- Energieträger erneuerbar ● Flugtreibstoff
- Gas fossil gesamt ● Heizöl
- Kraftstoffe erneuerbar ● Kraftstoffe fossil
- Nah- und Fernwärme ● Sonstige fossile gesamt
- Strom gesamt

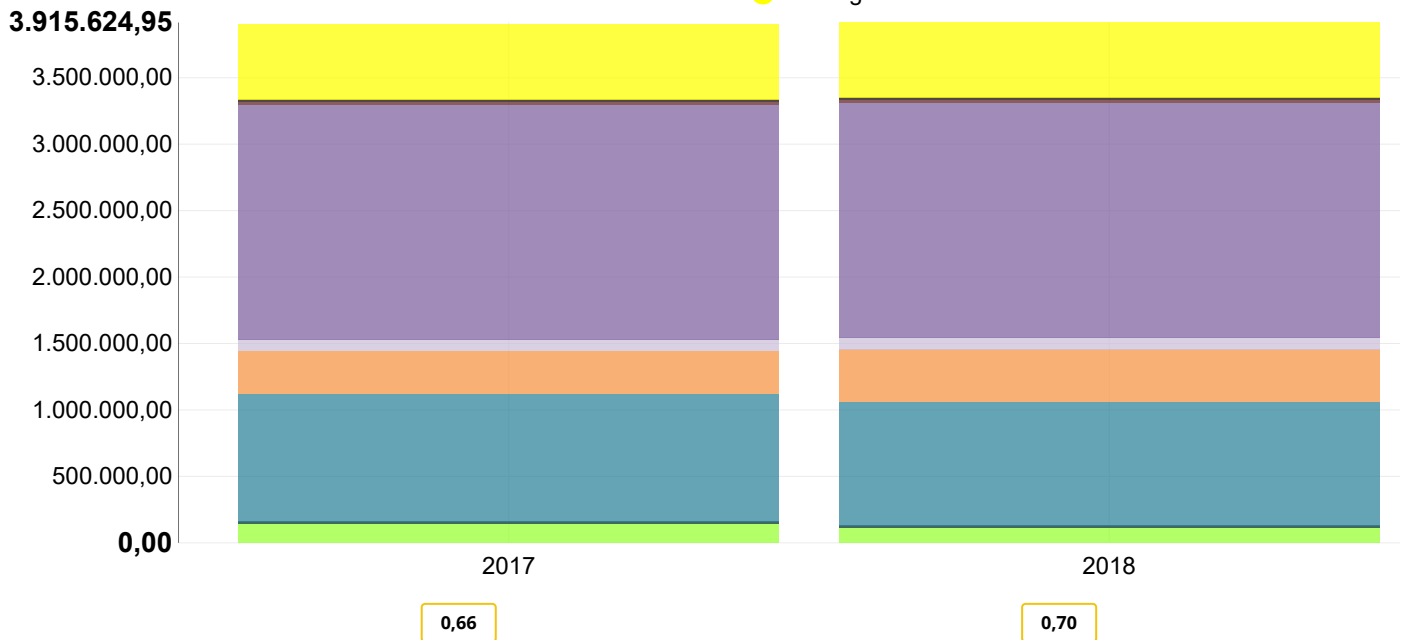


Abbildung 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2017	2018
Energieträger erneuerbar	159.590,84	132.000,96
Flugtreibstoff	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	962.712,00	928.101,00
Heizöl	322.111,40	394.244,48
Kraftstoffe erneuerbar	85.605,68	92.592,99
Kraftstoffe fossil	1.765.570,94	1.761.056,47
Nah- und Fernwärme	32.306,00	36.060,25
Sonstige fossile gesamt	5.576,47	5.277,33
Strom gesamt	568.823,69	566.291,47
Summe	3.902.297,02	3.915.624,95

Tabelle 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern

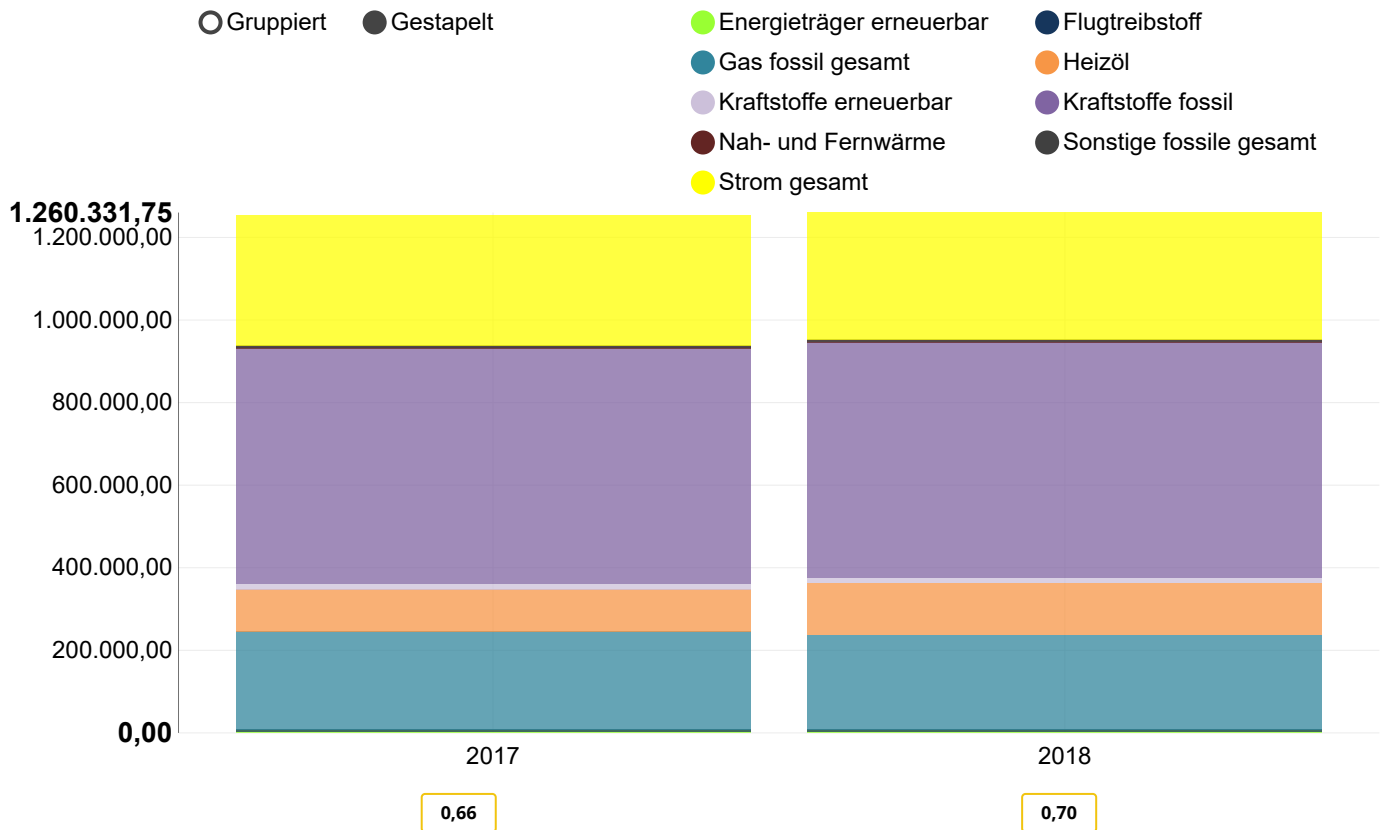


Abbildung 6: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2017	2018
Energieträger erneuerbar	8.063,68	7.575,10
Flugtreibstoff	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	237.789,86	229.240,95
Heizöl	102.431,42	125.369,75
Kraftstoffe erneuerbar	12.179,15	12.013,38
Kraftstoffe fossil	572.891,76	571.238,04
Nah- und Fernwärme	3.461,40	4.831,14
Sonstige fossile gesamt	2.111,55	2.000,83
Strom gesamt	315.128,32	308.062,56
Summe	1.254.057,16	1.260.331,75

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

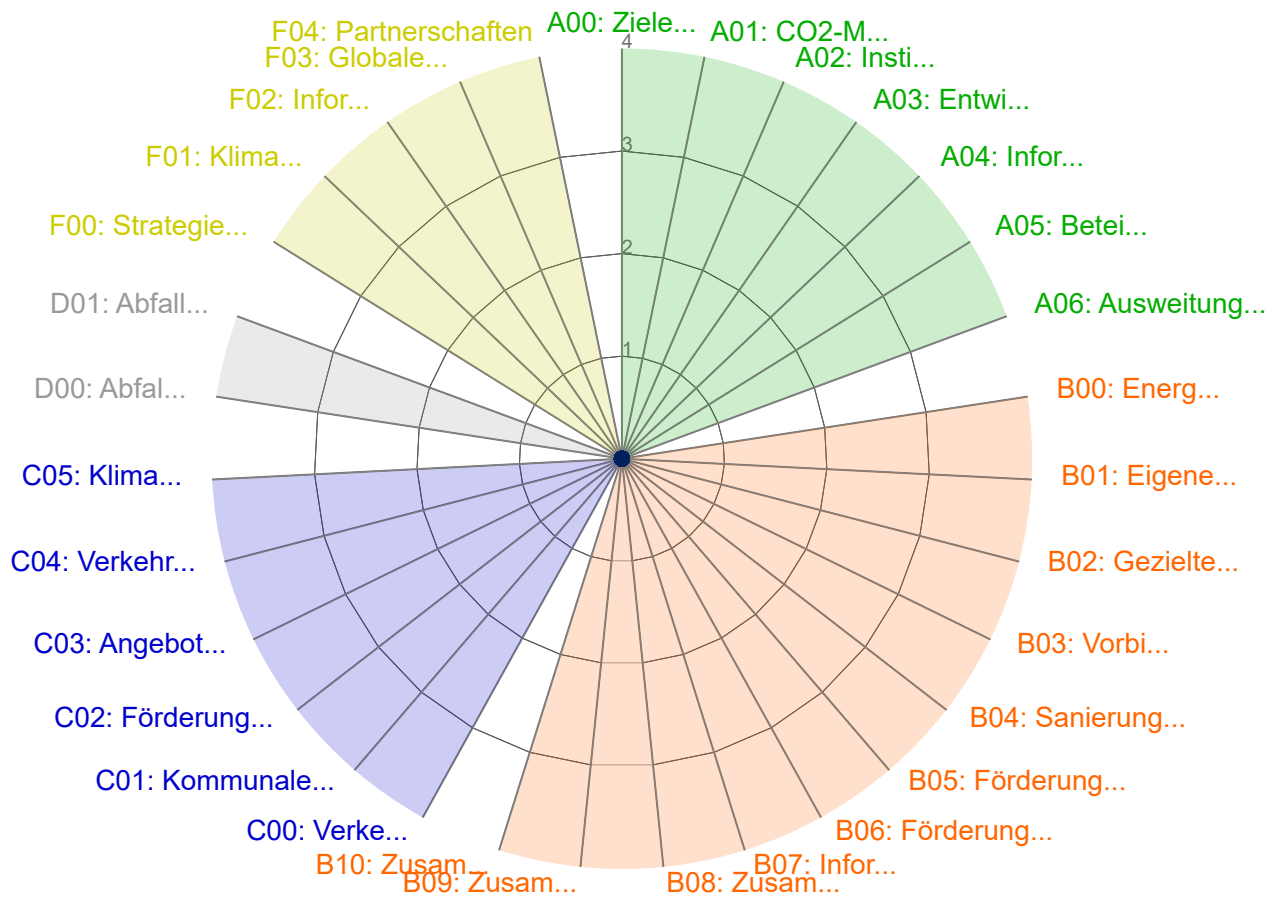


Abbildung 5: Aktivitätsprofil für 2018

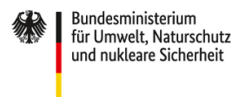
- Klimapolitik
- A00: Ziele festlegen und Visionen entwickeln
- A01: CO2-Monitoring (messen, überprüfen und dokumentieren)
- A02: Institutionalisierung der Klimaschutzpolitik
- A03: Entwicklung und Umsetzung eines Aktionsprogramms / Klimaschutzkonzepts
- A04: Information zu Klimawandel und Klimaschutzpolitik
- 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 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