

Ergebnisübersicht



Erstellt am 04.08.2021 von

Gebietskörperschaft: Wolfhagen, Stadt (066330028028)



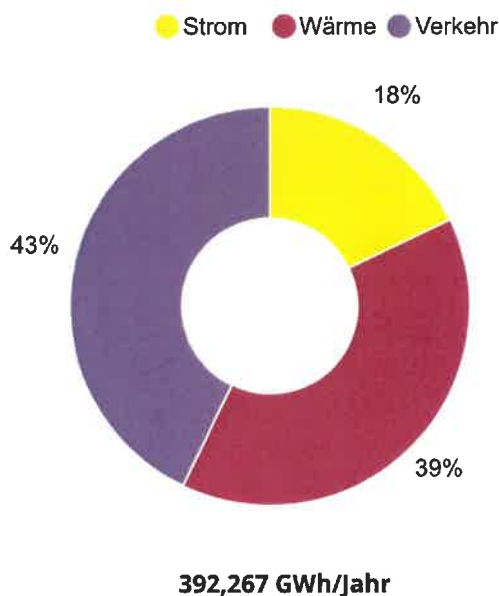
Bilanzjahr: 2019

Einwohnerzahl: 13.418

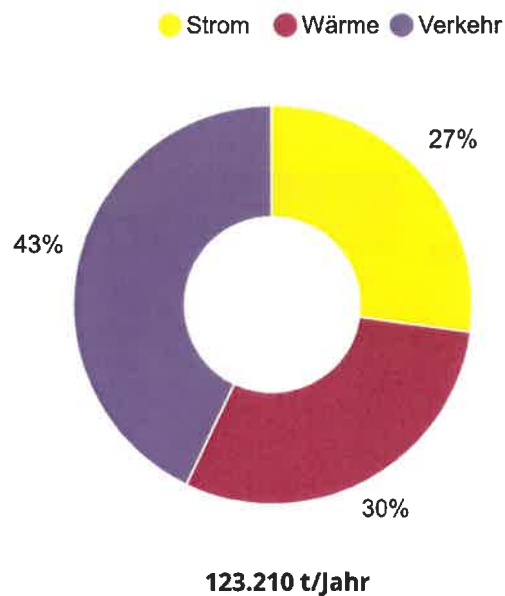
Festgelegte Ziele

Das Wichtigste im Überblick

Endenergieverbrauch
gesamt 2019



Treibhausgasemissionen (CO₂-Äquivalente)
gesamt 2019



Zusatzinformationen

Energieverbrauch Private Haushalte 2019

10.245,8 kWh/EW

Erneuerbare Energien Strom 2019

88,5 %

Gesamttreibhausgasemissionen 2019

9,2 t/EW

Erneuerbare Energien Wärme 2019

16,9 %

Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2019

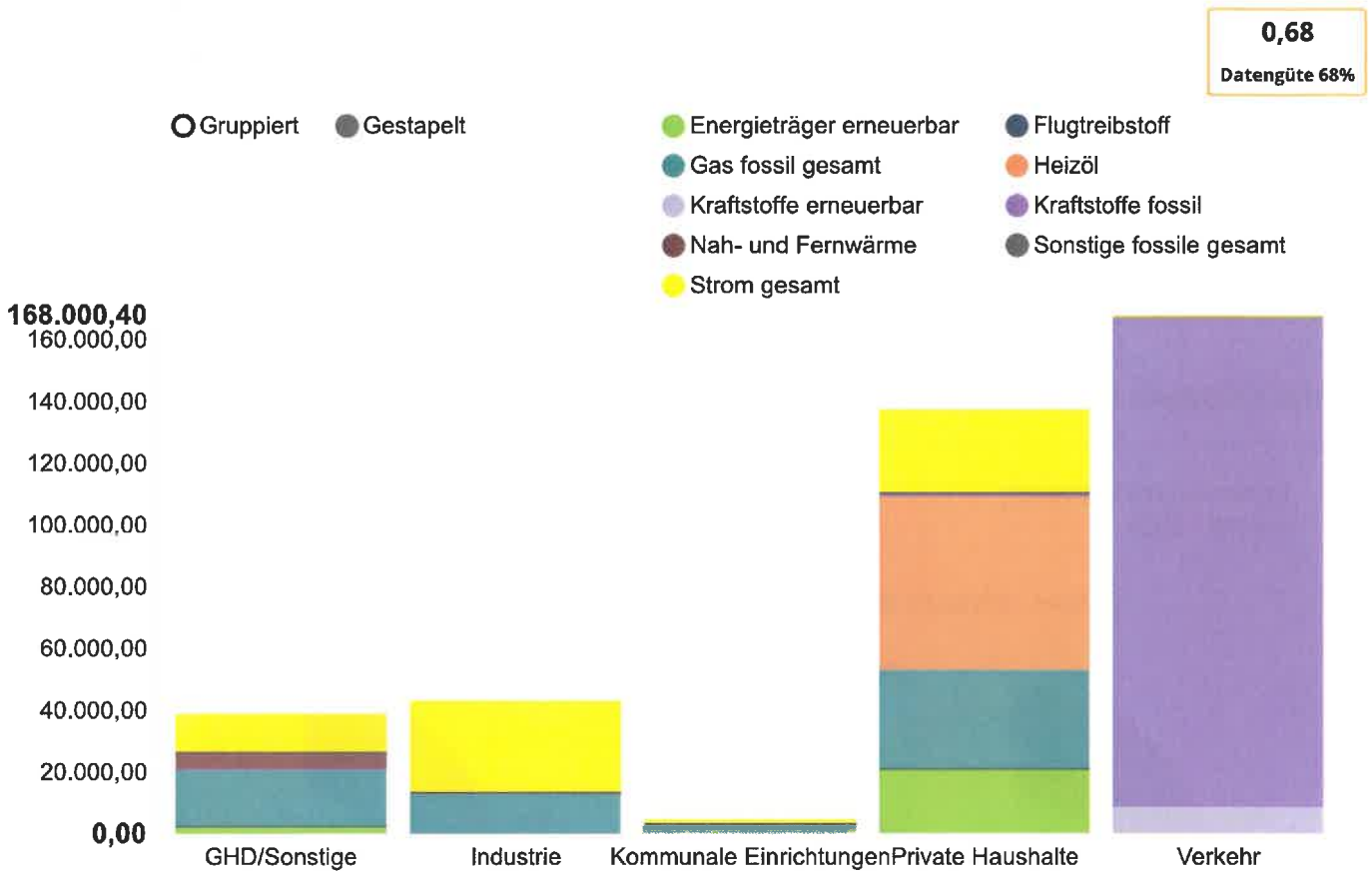


Abbildung 1: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	2.610,97	0,00	1.788,95	21.211,01		25.610,93
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	18.569,21	13.290,71	1.206,97	31.893,81		64.960,70
Heizöl	0,00	0,00	348,75	56.707,71		57.056,46
Kraftstoffe erneuerbar					8.403,66	8.403,66
Kraftstoffe fossil					159.490,12	159.490,12
Nah- und Fernwärme	5.292,54	229,44	0,00	682,60		6.204,58
Sonstige fossile gesamt	74,60	0,00	0,00	174,07		248,67
Strom gesamt	12.385,16	29.654,97	1.336,17	26.808,76	106,62	70.291,67
Summe	38.932,48	43.175,12	4.680,84	137.477,96	168.000,40	392.266,81

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

Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente für 2019

0,68
Datengüte 68%

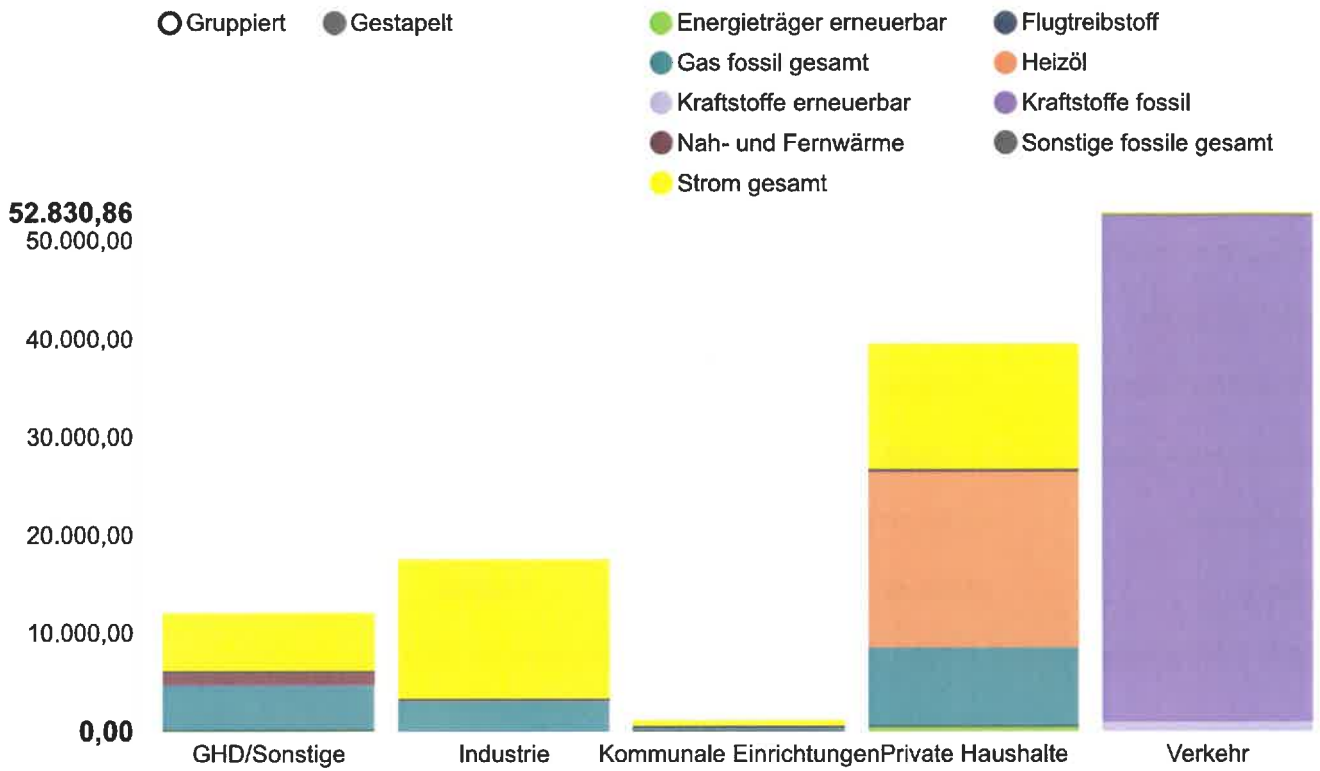


Abbildung 2: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	243,57	0,00	148,23	639,30		1.031,10
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	4.607,23	3.291,35	301,85	7.926,06		16.126,48
Heizöl	0,00	0,00	110,90	18.033,05		18.143,96
Kraftstoffe erneuerbar					982,60	982,60
Kraftstoffe fossil					51.797,30	51.797,30
Nah- und Fernwärme	1.321,56	59,88	0,00	38,64		1.420,08
Sonstige fossile gesamt	32,68	0,00	0,00	76,24		108,92
Strom gesamt	5.920,10	14.175,08	638,69	12.814,58	50,96	33.599,42
Summe	12.125,14	17.526,31	1.199,67	39.527,87	52.830,86	123.209,85

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

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren

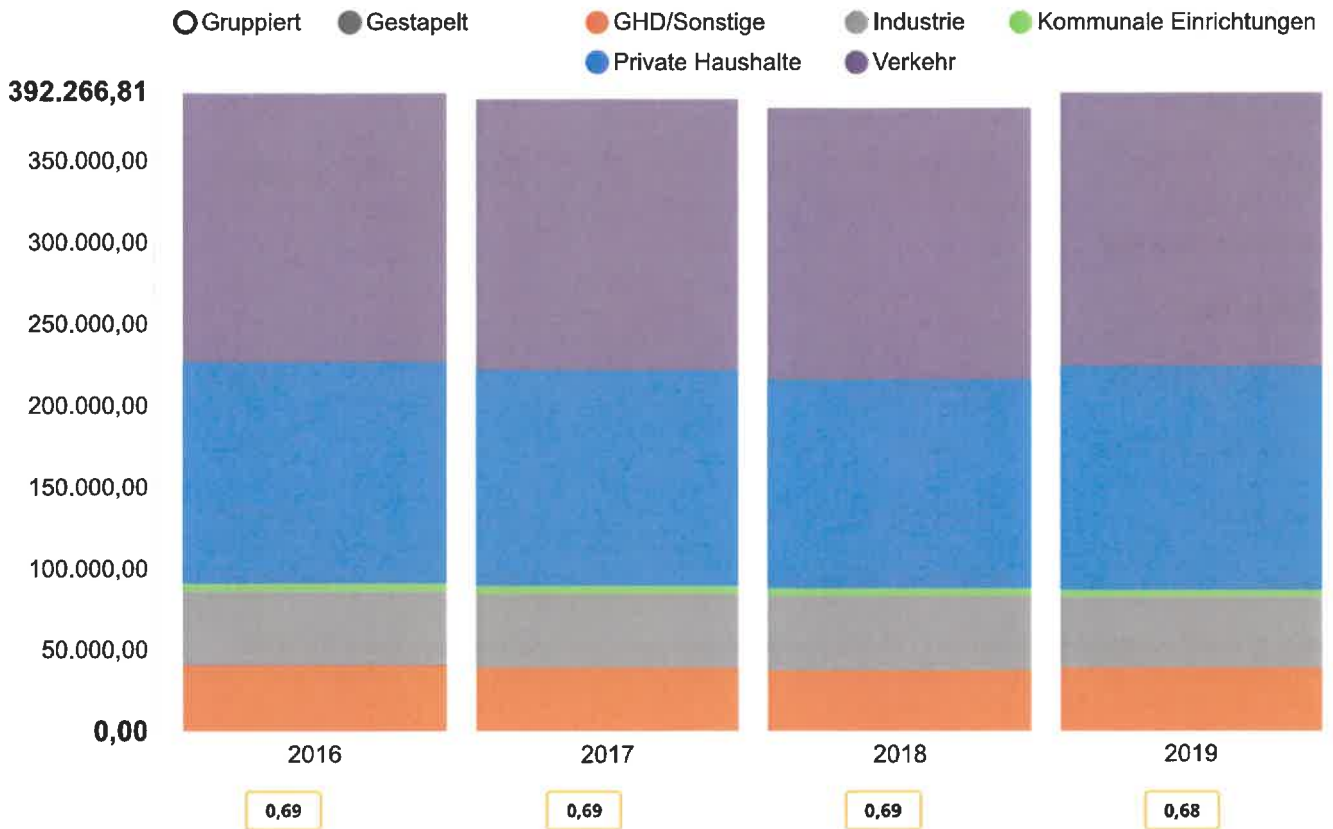


Abbildung 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2016	2017	2018	2019
GHD/Sonstige	40.668,46	39.185,74	37.420,15	38.932,48
Industrie	45.120,21	44.987,93	45.236,52	43.175,12
Kommunale Einrichtungen	5.102,50	5.097,67	5.024,29	4.680,84
Private Haushalte	136.103,18	132.768,83	128.300,12	137.477,96
Verkehr	165.006,12	166.291,57	166.773,89	168.000,40
Summe	392.000,46	388.331,74	382.754,97	392.266,81

Tabelle 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren

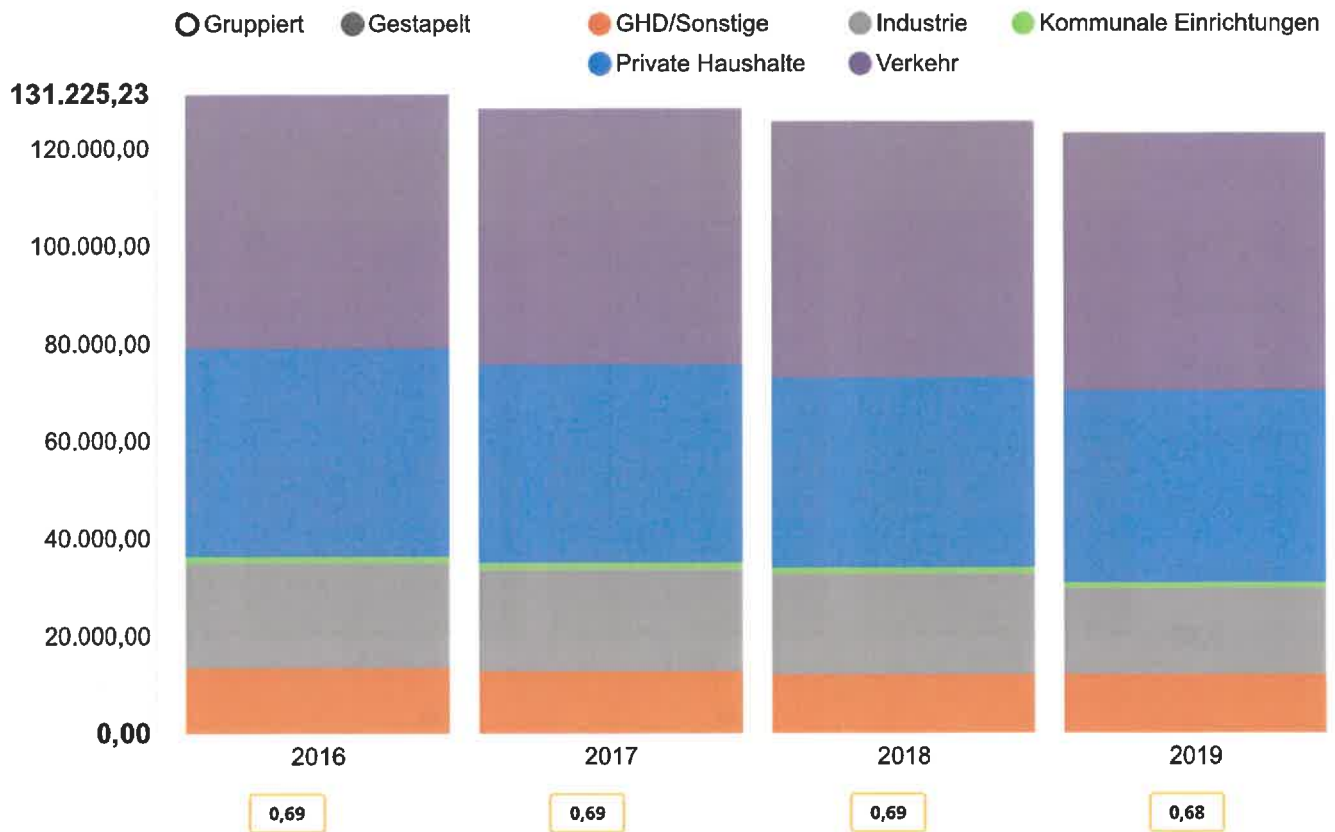


Abbildung 4: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2016	2017	2018	2019
GHD/Sonstige	13.533,46	12.925,46	12.096,63	12.125,14
Industrie	21.292,77	20.628,73	20.537,16	17.526,31
Kommunale Einrichtungen	1.583,84	1.504,56	1.406,50	1.199,67
Private Haushalte	42.704,58	40.709,64	39.081,30	39.527,87
Verkehr	52.110,58	52.566,39	52.489,45	52.830,86
Summe	131.225,23	128.334,78	125.611,04	123.209,85

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

Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern

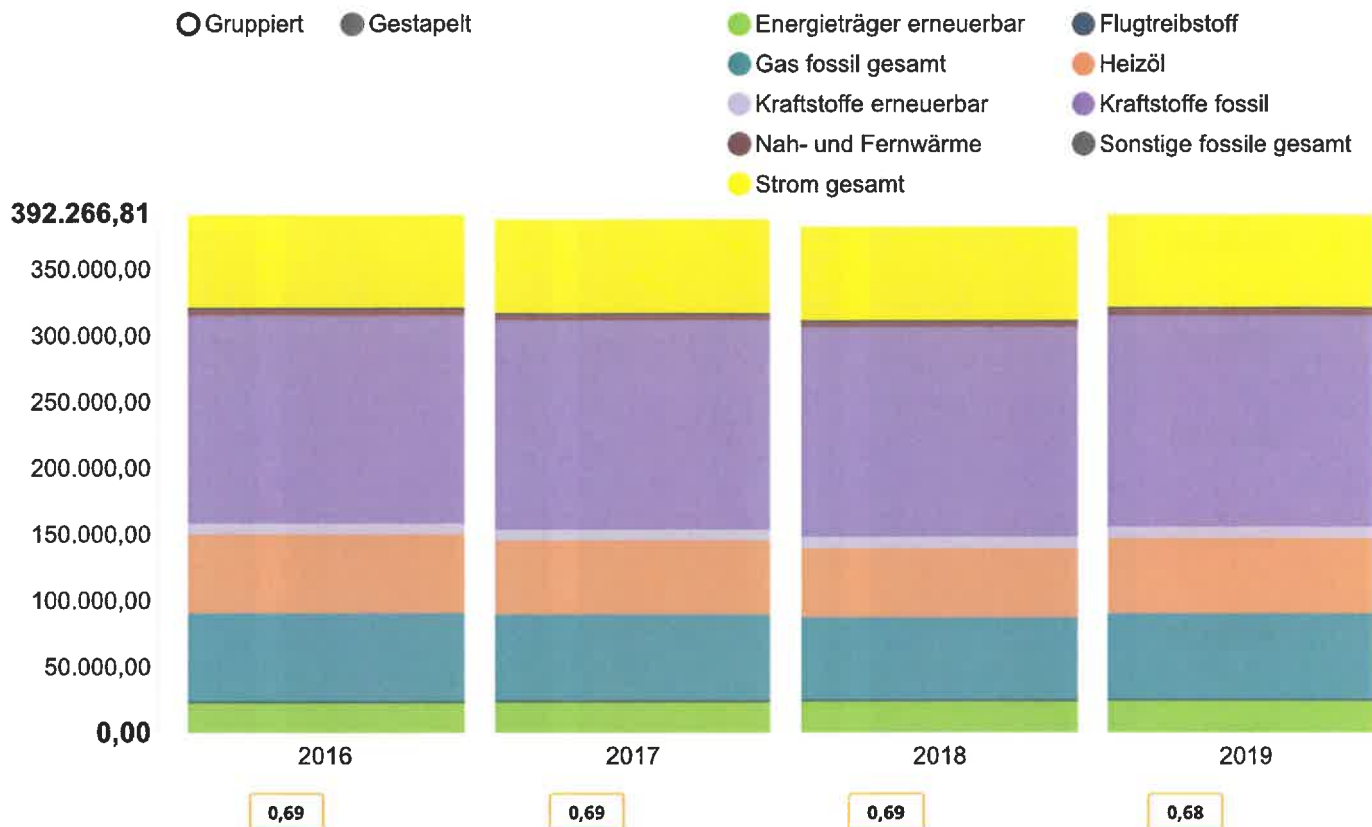


Abbildung 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2016	2017	2018	2019
Energieträger erneuerbar	23.986,61	24.464,49	25.106,81	25.610,93
Flugtreibstoff	0,00	0,00	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	66.779,98	65.191,66	62.584,46	64.960,70
Heizöl	59.774,17	56.204,04	52.071,15	57.056,46
Kraftstoffe erneuerbar	7.789,73	7.850,20	8.474,16	8.403,66
Kraftstoffe fossil	157.186,90	158.396,26	158.230,53	159.490,12
Nah- und Fernwärme	5.804,00	5.073,00	5.244,62	6.204,58
Sonstige fossile gesamt	257,38	264,77	253,31	248,67
Strom gesamt	70.421,69	70.887,34	70.789,93	70.291,67
Summe	392.000,46	388.331,74	382.754,97	392.266,81

Tabelle 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern

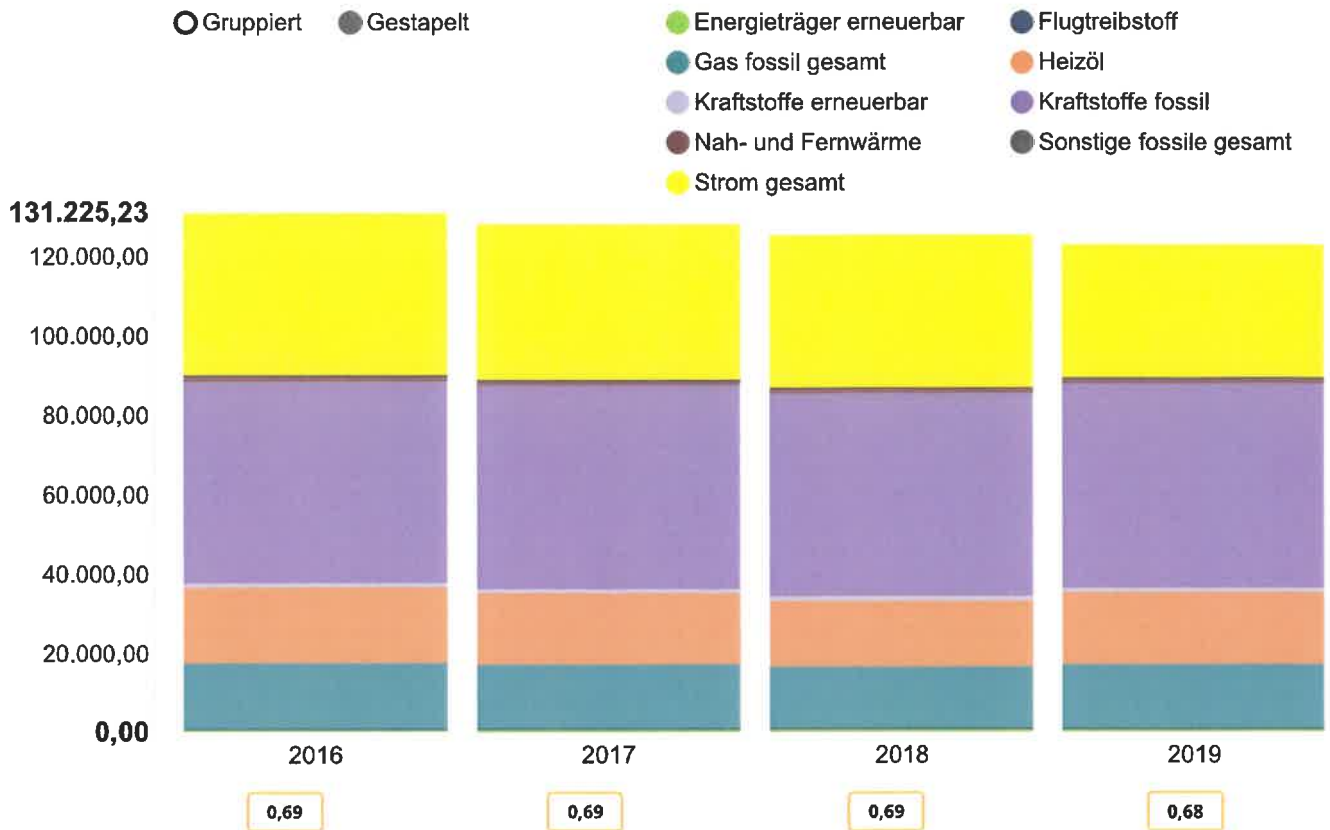


Abbildung 6: Treibhausgasemissionen in t CO₂-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2016	2017	2018	2019
Energieträger erneuerbar	988,62	1.015,24	1.065,42	1.031,10
Flugtreibstoff	0,00	0,00	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	16.574,98	16.183,51	15.540,42	16.126,48
Heizöl	19.008,18	17.872,88	16.558,63	18.143,96
Kraftstoffe erneuerbar	1.100,67	1.115,20	1.098,22	982,60
Kraftstoffe fossil	50.992,78	51.426,19	51.353,59	51.797,30
Nah- und Fernwärme	1.532,26	1.334,20	1.374,09	1.420,08
Sonstige fossile gesamt	112,73	115,97	110,95	108,92
Strom gesamt	40.915,00	39.271,58	38.509,72	33.599,42
Summe	131.225,23	128.334,78	125.611,04	123.209,85

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

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



Klima-Bündnis

BISKO

Dieses Projekt wurde gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

