

# Ergebnisübersicht

Erstellt am 17.11.2023 von Christiane Regauer

Gebietskörperschaft: Landkreis Garmisch-Partenkirchen (091800000000)



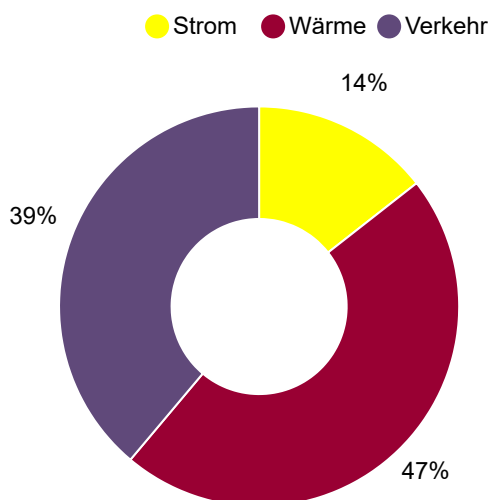
Bilanzjahr: 2019

Einwohnerzahl: 88.424

Festgelegte Ziele

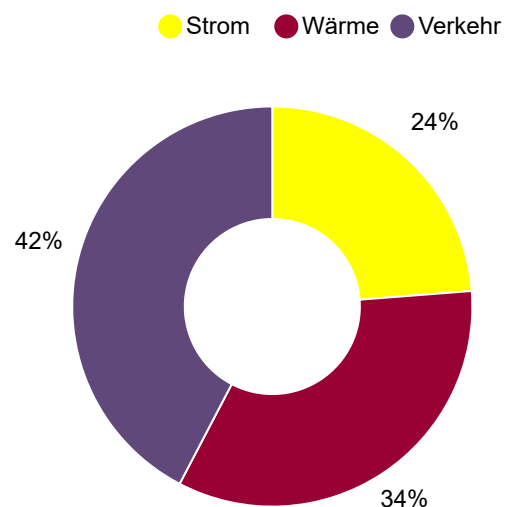
## Das Wichtigste im Überblick

### Endenergieverbrauch gesamt 2019



2.324,624 GWh/Jahr

### Treibhausgasemissionen (CO<sub>2</sub>-Äquivalente) gesamt 2019



674.642 t/Jahr

## Zusatzinformationen

### Energieverbrauch Private Haushalte 2019

6.767,1 kWh/EW

### Erneuerbare Energien Strom 2019

32,7 %

### Gesamtreibhausgasemissionen 2019

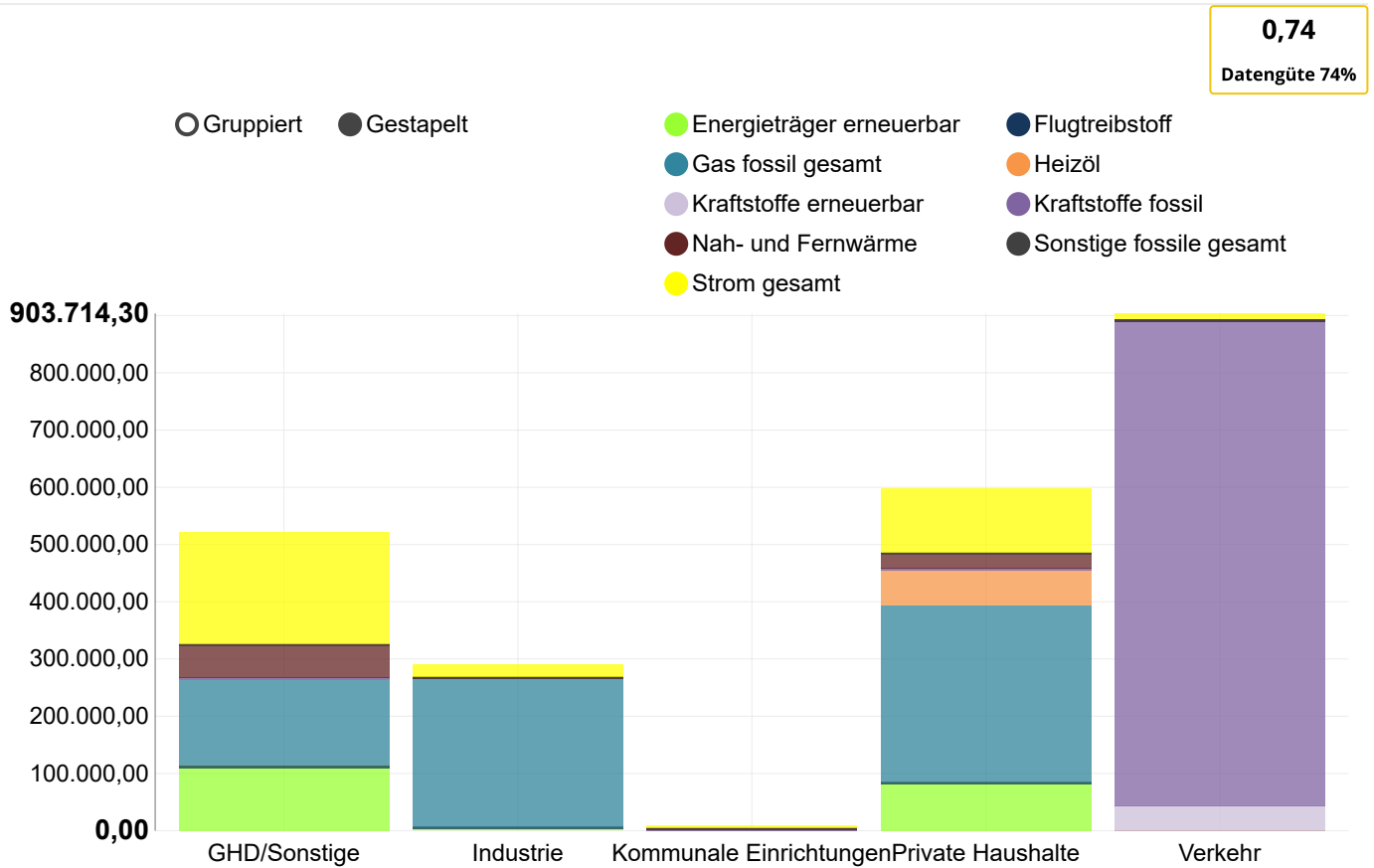
7,6 t/EW

### Erneuerbare Energien Wärme 2019

25,7 %

## Ergebnisse Energie- und Treibhausgas-Bilanz

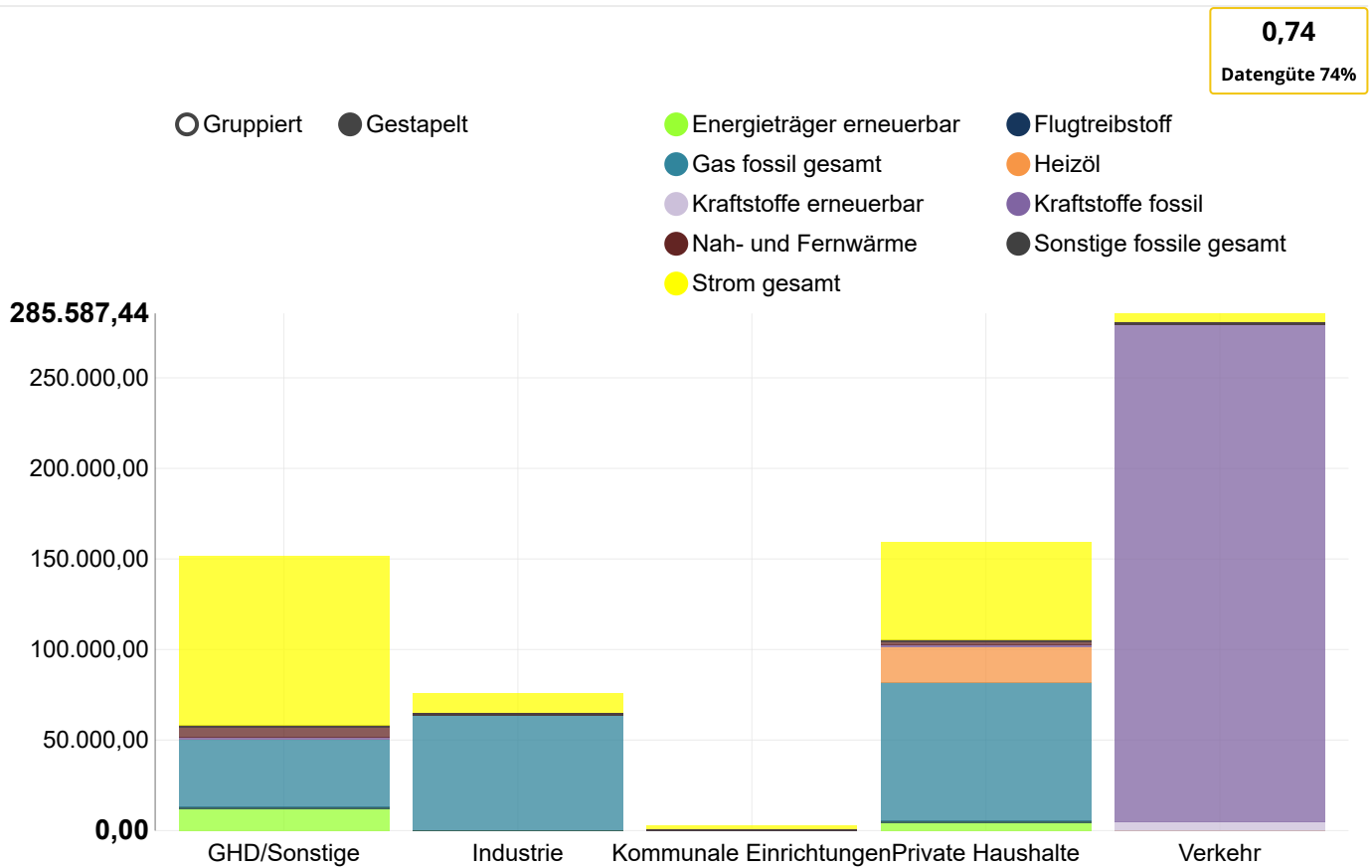
### Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren und Energieträgern für 2019



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

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	113.594,49	6.855,10	1.514,11	84.667,06		206.630,76
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	150.446,08	258.868,00	1.094,92	308.204,00		718.613,00
Heizöl	2.572,02	2.780,28	325,00	65.972,32		71.649,63
Kraftstoffe erneuerbar					43.739,29	43.739,29
Kraftstoffe fossil					849.805,56	849.805,56
Nah- und Fernwärme	59.114,41	0,00	2.411,12	26.679,02		88.204,55
Sonstige fossile gesamt	444,97	0,00	0,00	11,50		456,47
Strom gesamt	196.212,49	22.253,00	4.053,51	112.836,00	10.169,44	345.524,44
<b>Summe</b>	<b>522.384,46</b>	<b>290.756,38</b>	<b>9.398,66</b>	<b>598.369,91</b>	<b>903.714,30</b>	<b>2.324.623,71</b>

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

Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente für 2019Abbildung 2: Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2019

Energieträger	GHD/Sonstige	Industrie	Kommunale Einrichtungen	Private Haushalte	Verkehr	Summe
Energieträger erneuerbar	13.064,86	150,81	39,49	5.167,66		18.422,82
Flugtreibstoff					0,00	0,00
Gas fossil gesamt	37.447,86	63.940,40	270,45	76.414,07		178.072,77
Heizöl	817,90	884,13	103,35	20.979,20		22.784,58
Kraftstoffe erneuerbar					5.101,25	5.101,25
Kraftstoffe fossil					275.625,20	275.625,20
Nah- und Fernwärme	6.378,95	0,00	279,70	2.616,31		9.274,95
Sonstige fossile gesamt	194,90	0,00	0,00	5,04		199,94
Strom gesamt	93.789,57	10.636,93	1.937,58	53.935,61	4.860,99	165.160,68
<b>Summe</b>	<b>151.694,04</b>	<b>75.612,27</b>	<b>2.630,56</b>	<b>159.117,88</b>	<b>285.587,44</b>	<b>674.642,19</b>

**Tabelle 2:** Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Sektoren und Energieträgern für 2019

## Zeitreihen

## Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren

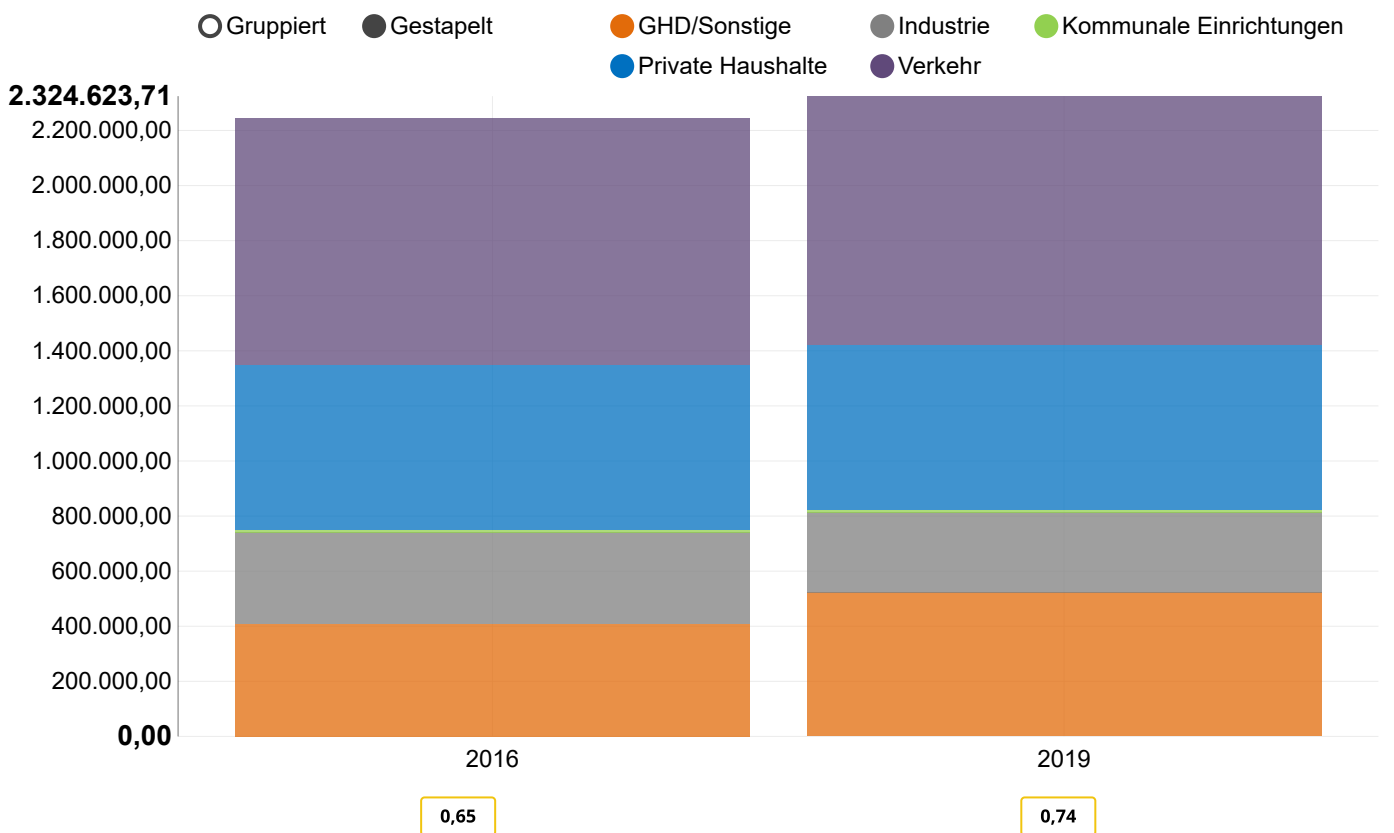
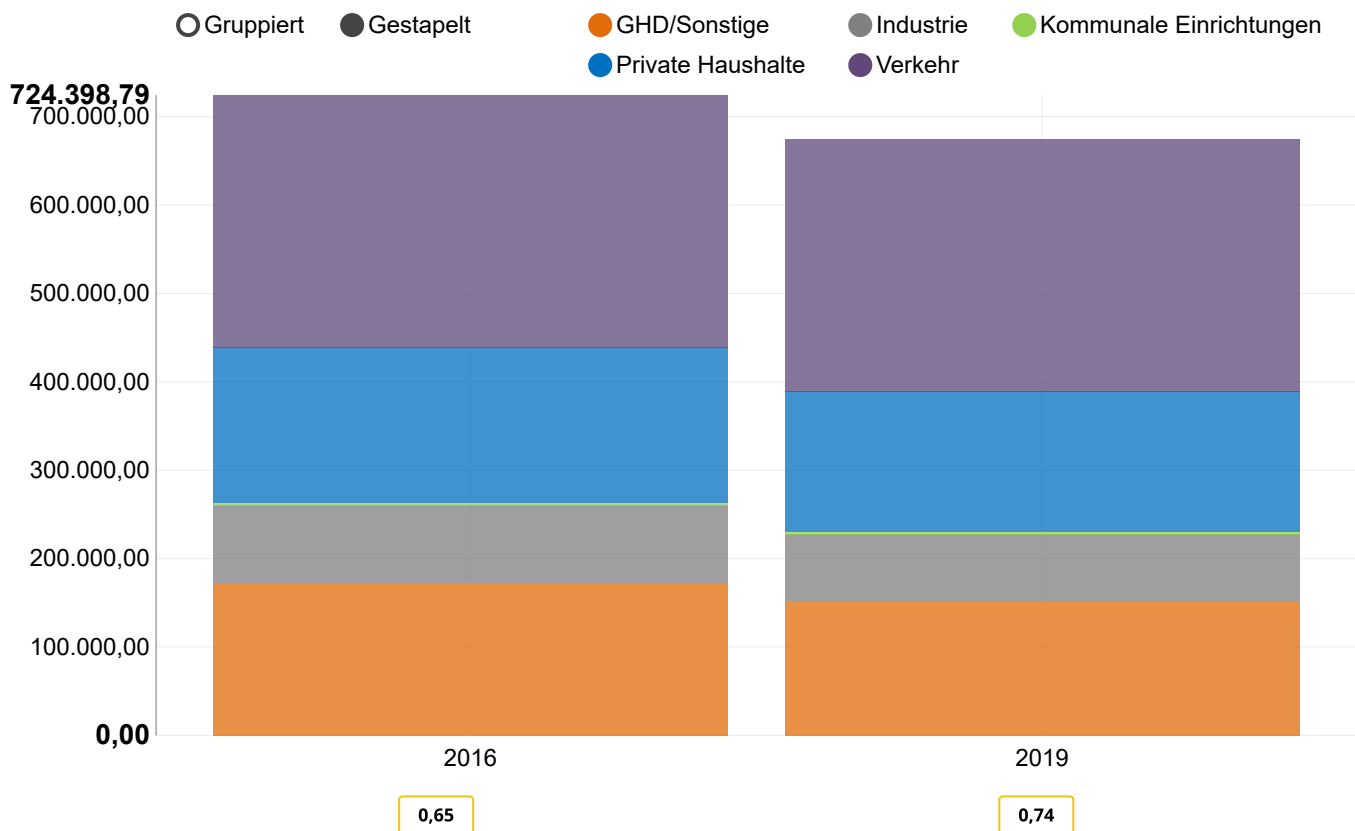


Abbildung 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2016	2019
GHD/Sonstige	409.590,04	522.384,46
Industrie	331.315,37	290.756,38
Kommunale Einrichtungen	7.928,14	9.398,66
Private Haushalte	598.766,76	598.369,91
Verkehr	896.082,40	903.714,30
Summe	<b>2.243.682,71</b>	<b>2.324.623,71</b>

Tabelle 3: Endenergieverbrauch in MWh nach Sektoren als Zeitreihe

### Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Sektoren



**Abbildung 4:** Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

Sektor	2016	2019
GHD/Sonstige	172.660,54	151.694,04
Industrie	87.944,65	75.612,27
Kommunale Einrichtungen	2.120,44	2.630,56
Private Haushalte	176.002,93	159.117,88
Verkehr	285.670,23	285.587,44
<b>Summe</b>	<b>724.398,79</b>	<b>674.642,19</b>

**Tabelle 4:** Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Sektoren als Zeitreihe

### Zeitreihen - Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern

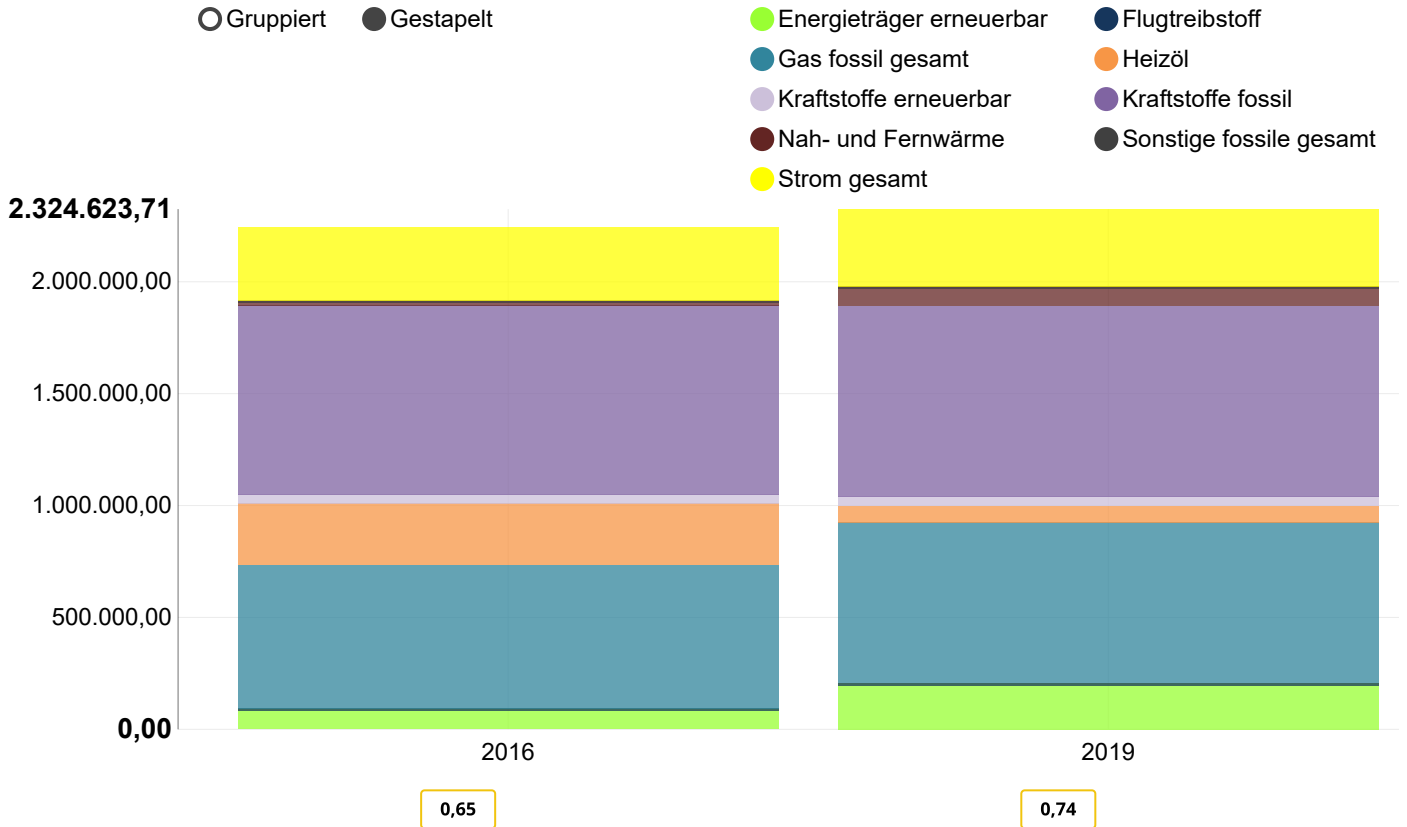
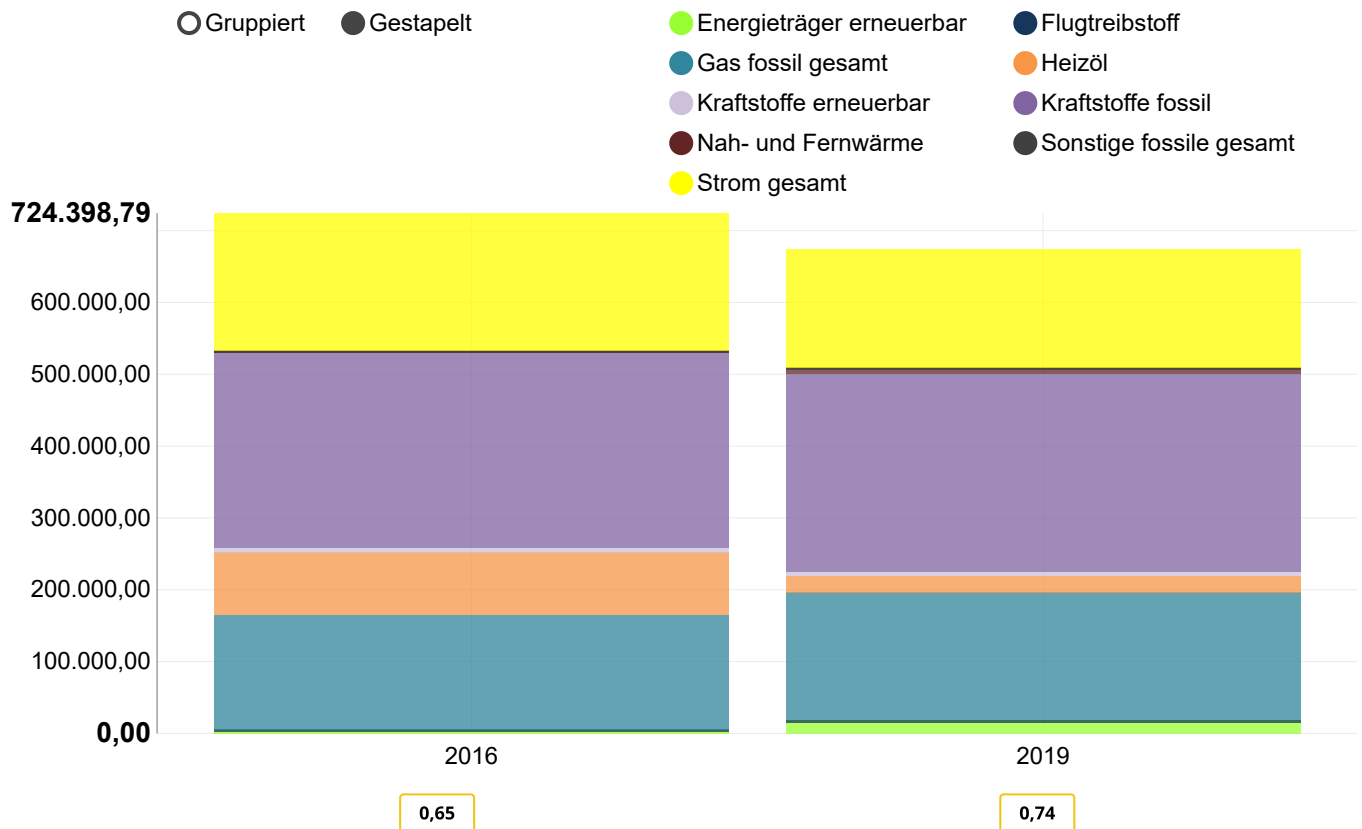


Abbildung 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2016	2019
Energieträger erneuerbar	92.739,43	206.630,76
Flugtreibstoff	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	641.860,52	718.613,00
Heizöl	273.304,48	71.649,63
Kraftstoffe erneuerbar	41.165,92	43.739,29
Kraftstoffe fossil	844.920,13	849.805,56
Nah- und Fernwärme	20.825,00	88.204,55
Sonstige fossile gesamt	471,87	456,47
Strom gesamt	328.395,35	345.524,44
Summe	<b>2.243.682,71</b>	<b>2.324.623,71</b>

Tabelle 5: Endenergieverbrauch in MWh nach Energieträgern als Zeitreihe

Zeitreihen - Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach EnergieträgernAbbildung 6: Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

Sektor	2016	2019
Energieträger erneuerbar	5.896,36	18.422,82
Flugtreibstoff	0,00	0,00
Gas fossil gesamt	159.077,50	178.072,77
Heizöl	86.910,82	22.784,58
Kraftstoffe erneuerbar	6.058,23	5.101,25
Kraftstoffe fossil	273.804,11	275.625,20
Nah- und Fernwärme	1.647,38	9.274,95
Sonstige fossile gesamt	206,68	199,94
Strom gesamt	190.797,70	165.160,68
Summe	<b>724.398,79</b>	<b>674.642,19</b>

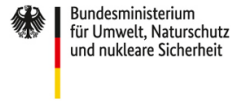
Tabelle 6: Treibhausgasemissionen in t CO<sub>2</sub>-Äquivalente nach Energieträgern als Zeitreihe

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



# BISKO

Dieses Projekt wurde gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages