

## Anhang 2

### Energie- & THG-Bilanz

# Kommunalsteckbriefe



# Stadt Bad Pyrmont

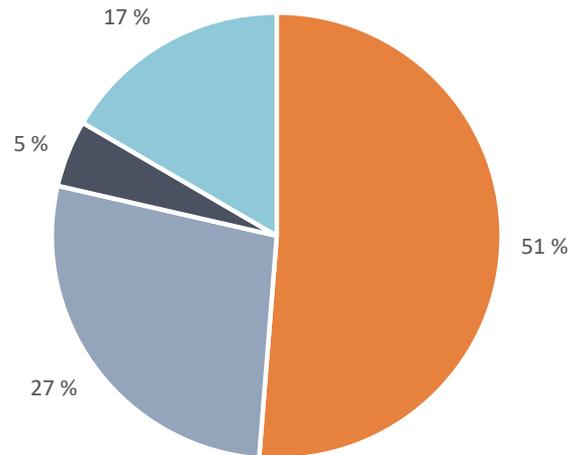
## Indikatoren

Einwohner (EW)	19.285
Wohnfläche pro EW	53 m <sup>2</sup>
Sozialversicherungspflichtig Besch. IND	2.217
Sozialversicherungspflichtig Besch. GHD	5.546
PKW-Anzahl pro 1.000 EW	598



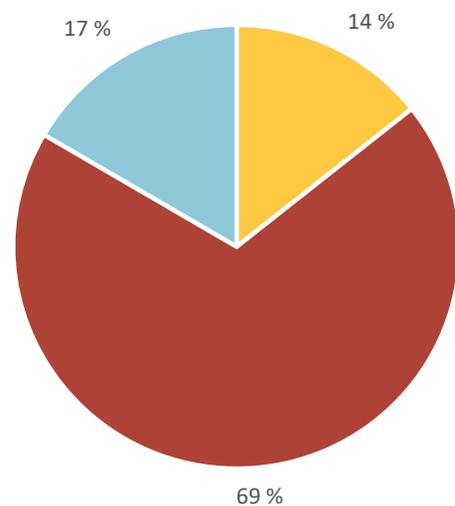
## Energieverbrauch nach Sektoren

	absolut in MWh/a	pro EW in MWh/a
Haushalte	206.918	10,729
Gewerbe, Handel, Dienstleistungen (GHD)	110.439	5,727
Industrie (IND)	19.514	1,012
Verkehr	66.845	3,466
<b>Summe</b>	<b>403.716</b>	<b>20,934</b>
<b>Vergleichswert Deutschland</b>		<b>29,330</b>



## Energieverbrauch nach Anwendungen

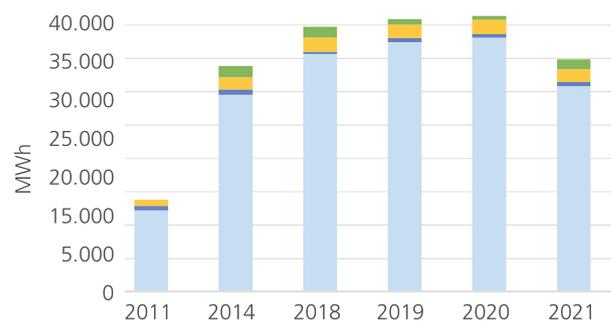
	absolut in MWh/a
Strom	57.849
Wärme	279.022
Mobilität	66.845
<b>Summe</b>	<b>403.716</b>



Die Stromanteile zur Wärmebereitstellung und für die Mobilität sind jeweils in den Anwendungen Wärme und Mobilität enthalten. Strom beinhaltet entsprechend ausschließlich elektrische Energie, die nicht zum Heizen oder für den Verkehr genutzt wird.

## Stromeinspeisung aus erneuerbaren Energien (EE)

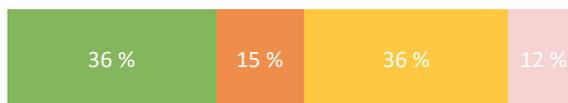
	absolut in MWh/a
Wind	30.832
Wasser	599
Photovoltaik	1.946
Biomasse	1.475
<b>Summe</b>	<b>34.852</b>
<b>Anteil EE am Stromverbrauch</b>	<b>57 %</b>
<b>Vergleichswert Deutschland</b>	<b>41 %</b>



## Wärme

Wärmeverbrauch nach Energieträgern	absolut in MWh/a
Gas	191.307
Heizöl & Flüssiggas	70.268
Kohle	154
Fern-/Nahwärme (fossil)	0
Heizstrom	1.011
Erneuerbare Wärme	16.283
<b>Summe</b>	<b>279.022</b>

Erneuerbare Wärme	absolut in MWh/a
Biomasse (aus Biomethan)	5.941
Nahwärme	2.506
Solarthermie	5.832
Umweltwärme	2.004
<b>Summe</b>	<b>16.283</b>
<b>Anteil EE am Wärmeverbrauch</b>	<b>6 %</b>
<b>Vergleichswert Deutschland</b>	<b>16 %</b>



## Mobilität

Kraftstoffverbrauch nach Energieträger	absolut in MWh/a
Benzin	23.188
Diesel	38.058
sonstige Kraftstoffe	609
Biokraftstoffe	3.779
Strom	1.210
<b>Summe</b>	<b>66.845</b>

Kraftstoffverbrauch nach Verkehrsmitteln	absolut in MWh/a
MIV	45.506
ÖPNV Straße	2.703
ÖPNV Schiene	474
Güterverkehr Straße	17.628
Güterverkehr Schiene	533
Binnenschifffahrt	0
<b>Summe</b>	<b>66.845</b>



## Treibhausgas (THG)-Emissionen nach Sektoren

	absolut in t/a
Haushalte	58.197
Gewerbe, Handel, Dienstleistungen (GHD)	34.560
Industrie (IND)	5.407
Verkehr	21.064
<b>Summe</b>	<b>119.227</b>
<b>Pro Einwohner</b>	<b>6,2</b>
<b>Vergleichswert Deutschland</b>	<b>7,7</b>

