

# Pullach

Einwohner: **8.894**  
 Fläche: **7,40 km<sup>2</sup>**  
 EW/km<sup>2</sup>: **1.202**  
 Beschäftigte: **9.488**  
 Besch./1000 EW: **1.067**

Wohngebäude <sup>1)</sup>: **2.436**  
 Nichtwohngebäude <sup>2)</sup>: **249**  
 Gesamtgebäude: **2.685**  
 Wohnungen <sup>1)</sup>: **4.159**  
 Wohnflächen <sup>1)</sup>: **499.100 m<sup>2</sup>**  
 Wohnfläche/EW <sup>1)</sup>: **56 m<sup>2</sup>**

Erdgasanschlüsse: **1.220**  
 Fernwärmeanschlüsse: **911**  
 Wärmepumpen/Direkthzg.: -  
 Nachtspeicherhgz.: -  
 Ölheizungen (gesch.): **450**  
 Länge Wärmenetz <sup>3)</sup>: **50 km**

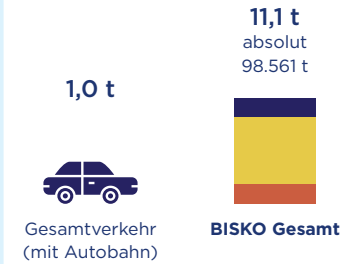
Autobahnen <sup>3)</sup>: -  
 Bundesstr. <sup>3)</sup>: **3,7**  
 Kreis- & Staatsstr. <sup>3)</sup>: -  
 Gemeindestr. <sup>3)</sup>: -

## THG-Emissionen pro Einwohner 2020 [t/Jahr]

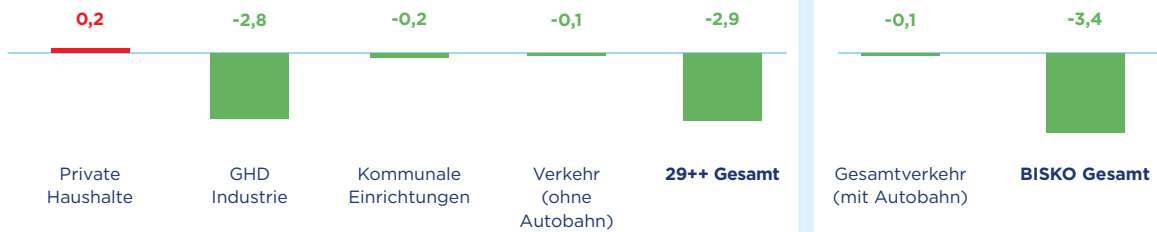
Werte nach dem Definitionsrahmen 29++



Werte nach BSKO



## Veränderung gegenüber 2018 [t/Jahr]



	Private Haushalte	GHD Industrie	Kommunale Einrichtungen	Verkehr (ohne Autobahn)	29++ Gesamt	Gesamtverkehr (mit Autobahn)	BSKO Gesamt
<b>2018</b>	1,9 t	10,0 t	0,18 t	1,1 t	<b>13,2 t</b>	1,1 t	<b>14,5 t</b>
<b>2010</b>	2,3 t	11,2 t	0,26 t	1,2 t	<b>15,0 t</b>	1,2 t	<b>18,1 t</b>

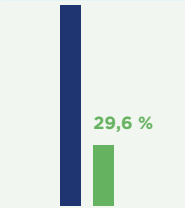
Zur Definition des BSKO- und 29++-Wertes s. S. xx. Die Angaben bei den Sektoren folgen der 29++ Systematik. Der Ökostrombezug der Kommunen ist ab 2020 berücksichtigt.


Endenergieverbrauch (EEV) [MWh]	2010	2018	2020	Erneuerbarer Anteil 2020
<b>Gesamt</b>	<b>454.266</b>	<b>403.753</b>	<b>356.562</b>	●
Fernwärme	24.322	55.563	61.774	
Nahwärme	81	20.456	58.628	
Erdgas	249.028	145.701	63.121	
Heizöl und Sonstige Konventionelle (geschätzt)	26.280	19.125	26	
Biogas	0	0	0	
feste Biomasse	2.266	352	346	
Strom	121.379	131.300	142.131	
Heizstrom	266	548	1.053	
Umweltwärme (Wärmepumpe)	-	1.805	1.929	
Solarthermie	417	586	584	
Kraftstoffe ohne Autobahn	30.226	28.318	26.970	

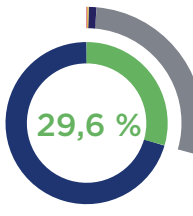
Erneuerbarer Anteil 2020

23,0 %

1) Quelle: Gemeindedaten 2020, Planungsverband Äußerer Wirtschaftsraum. 2) Datengrundlage: Geobasisdaten der Bayerischen Vermessungsverwaltung (ALKIS), bearbeitet durch Eniano GmbH, Stand 12/2021. 3) Angegeben sind Näherungswerte, Werte sind nicht vollständig.

Stromverbrauch	2010	2018	2020	Erneuerbarer Anteil 2020
<b>Gesamt [MWh]</b>	<b>121.646</b>	<b>131.847</b>	<b>143.185</b>	
Private Haushalte	11,1 %	9,8 %	12,4 %	
GHD/Industrie	83,3 %	86,9 %	85,1 %	
Kommunale Einrichtungen	3,8 %	1,7 %	1,1 %	
davon Straßenbeleuchtung	0,4 %	0,3 %	0,3 %	
Verkehr (Straße und Schiene, inkl. Autobahn)	1,9 %	1,5 %	1,4 %	
Heizwärmeverbrauch				
<b>Gesamt [MWh]</b>	<b>302.394</b>	<b>243.588</b>	<b>186.408</b>	
Private Haushalte	23,0 %	29,6 %	41,5 %	
GHD/Industrie	75,9 %	67,5 %	56,1 %	
Kommunale Einrichtungen	1,1 %	2,9 %	2,4 %	

Fahrzeuge		Anteil der alternativen Antriebe an den motorisierten Fahrzeugen	Mobile Infrastruktur	
<b>Motorisierte Fahrzeuge</b>	<b>10.194</b>			öff. Ladepunkte / Ladesäulen <sup>4)</sup>
Motorisierte Fahrzeuge/1000 EW	1.146	Kom. fördert private Ladestat.		Ja
E-Fahrzeuge	105	Radwegenetz <sup>6)</sup>		-
Hybrid-Fahrzeuge (E+Benzin)	399	Mietradstationen		5
Gasfahrzeuge (CNG, LPG, Gas bivalent)	22	Carsharingangebote / Anzahl Leihfahrzeuge		1 / 1
Brennstoffzellenfahrzeuge	4			

Erneuerbare Energieerzeugung und KWK 2020					Anteil erneuerbarer Stromerzeugung
Energieart	Anlagen [Anzahl]	installierte Leistung [kW, kWp]	Energieerzeugung [MWh]	Anteil am Strom-, Wärme-, Gesamtenergieverbrauch [%] <sup>7)</sup>	
<b>Stromerzeugung</b>					
Photovoltaik-Dachanlagen <sup>5)</sup>	105	1.001	853	0,6 %	
Photovoltaik-Freiflächenanlagen <sup>5)</sup>	0	0	-	-	
Inst. PV-Leistung pro Einw. [Wp/EW]	-	113	-	-	
Stromspeicher	25	104	-	-	
Biomassestrom	-	-	-	0,0 %	
tiefe Geothermie (Strom)	-	-	-	0,0 %	
Wasserkraft	2	4.100	25.808	18,0 %	
<b>Erneuerbarer Strom Gesamt (o. KWK-Strom)</b>	-	-	<b>26.661</b>	<b>18,6 %</b>	
KWK-Strom (nicht erneuerbar)	2	4.500	24.742	17,3 %	
<b>Heizwärmeerzeugung</b>					
Biomasse [kW] <sup>8)</sup>	-	173	352	0,2 %	
Solarthermie [m2] <sup>8)</sup>	750	-	584	0,3 %	
Wärmepumpe [Anlagen]	0	-	1.929	1,0 %	
Nah- und Fernwärme (Anteil Erneuerbar)	-	-	52.347	28,1 %	
<b>Erneuerbare Heizwärme Gesamt</b>	-	-	<b>55.212</b>	<b>29,6 %</b>	
<b>Erneuerbare Energie Gesamt</b>	-	-	<b>81.873</b>	<b>23,0 %</b>	

Veränderung gegenüber 2018 [in MWh]			
Photovoltaik	+20	Biomasse-Wärme	+6
Biomasse-Strom	0	Solarthermie	-2
tiefe Geothermie (Strom)	0	Umweltwärme (Wärmepumpe)	+125
Wasserkraft	+4.990	Nah- und Fernwärme (erneuerbarer Anteil)	+4.029
KWK-Strom (nicht erneuerbar)	+14.550	<b>Gesamt</b>	<b>+23.718</b>

4) Stand April 2021. 5) Angegeben sind Näherungswerte, Werte sind nicht vollständig. 6) erfasst wird nur die ins öffentliche Netz eingespeiste elektrische Energie, nicht der private oder gewerbliche Eigenverbrauch. 7) Prozentwerte beziehen sich auf den jeweiligen Gesamtverbrauch (erneuerbar + konventionell) des Sektors (Strom, Wärme, Gesamt). 8) nur über die BAFA geförderte Anlagen.