

Fernwärmenetz	Erzeugungsanlage	Gaseinsatz 2020, kWh (Hs)				Primär- energiefaktor <sup>2</sup> (f <sub>P</sub> )	Spez. CO <sub>2</sub> - Emissionen, t/MWh <sup>1</sup>
		KWK-Modul, Erdgas	KWK-Modul, Biomethan	Heizkessel, Erdgas	gesamt, (Erdgas + Biomethan)		
Travemünde	BHKW Am Fahrenberg	33.348.716		11.781.393	<b>45.130.109</b>	0,50	0,148
Heiweg	BHKW Heiweg		5.721.949	1.671.801	<b>7.393.750</b>	0,00	0,123
St. Lorenz	BHKW Ziegelstr.	86.458.243		18.282.081	<b>104.740.324</b>	0,39	0,135
	BHKW Karavellenstr.						
	BHKW Töpferweg						
Marli	BHKW Marliring	1.491.604		23.931.750	<b>25.423.354</b>	0,56	0,228
Kücknitz	BHKW Zum Mühlbachtal	43.908.558		6.795.545	<b>50.704.103</b>	0,33	0,180
	BHKW Vorderteichweg						
Moisling	BHKW Moislinger Berg	43.638.491		13.528.753	<b>57.167.244</b>	0,01	0,093
	BHKW Niendorfer Straße						
Vorwerk	BHKW Posener Str.	62.349.653		17.321.476	<b>79.671.129</b>	0,35	0,137
	BHKW Ratekauer Weg						
St. Jürgen	BHKW Weidenweg	44.635.508		3.824.848	<b>48.460.356</b>	0,21	0,124
	BHKW CGS						
Geniner Straße 80 (SWL-internes Wärmenetz)		13.103.718		2.644.903	<b>15.748.621</b>	0,00	k.A.
OPS	HW Otto Passarge Str			12.205.921	<b>12.205.921</b>		
TEO	HW Theodor Heuß Str.			2.136.028	<b>2.136.028</b>		
LIN	HW Lindenarkaden			3.077.516	<b>3.077.516</b>		
(Diverse Versorgungen)	HW Kleinere			7.930.576	<b>7.930.576</b>		
(Diverse Versorgungen)	HZ mit Wärmezähler			10.434.807	<b>10.434.807</b>		
<b>Gesamt SWL (Bereich Erzeugung)</b>		<b>328.934.491</b>	<b>5.721.949</b>	<b>135.567.398</b>	<b>470.223.838</b>		

<sup>1</sup> Tonnen Kohlendioxidemissionen je an Endverbraucher gelieferter Megawattstunde Wärme (aus Bescheinigung f<sub>P</sub>).

<sup>2</sup> jeweils aktuelle Primärenergiezertifikate unter <https://www.district-energy-systems.info/>