

## Netzkennzahlen

Gesetzliche Grundlage: § 23c Abs. 4 EnWG

Stand 31.12.2023

Länge des Leitungsnetzes (§ 23c Abs. 4 Nr. 1 u. 2 EnWG)		km
Hochdruck	$225 \leq x < 355$	4,17
	$110 \leq x < 255$	0,22
	$x < 110$	0,02
Länge des Hochdrucknetzes gesamt		4,41
Länge des Mitteldrucknetzes mit Biogasleitung		71,86
Länge des Mitteldrucknetzes ohne Biogasleitung		68,07
Länge des Niederdrucknetzes		107,72
<b>Gesamtlänge Netz ohne Hausanschlüsse</b>		<b>184,00</b>
Länge Hausanschlüsse		88,62
<b>Gesamtlänge Netz</b>		<b>272,62</b>

Ausgespeiste Jahresarbeit (§ 23c Abs. 4 Nr. 3 EnWG)		MWh
zu Weiterverteiler		0
zu Letztverbraucher		439.066
<b>Gesamt</b>		<b>439.066</b>

Ausspeisepunkte (§ 23c Abs. 4 Nr. 4 EnWG)		Anzahl
HD-Netz		0
MD-Netz		4
ND-Netz		8.391
<b>Gesamt</b>		<b>8.395</b>

zeitgleiche Jahreshöchstlast (§ 23c Abs. 4 Nr.5 EnWG)		MW
zeitgleiche Jahreshöchstlast		133,61
Zeitpunkt des Auftretens		04.12.2023, 6:00 Uhr

Gradtagszahlen (Wetterstation Stgt./Echterdingen)		GTZ/a
Summe der Gradtagszahlen		2.616

Brennwert		kWh/Nm <sup>3</sup>
mittlerer gewichteter Brennwert (H <sub>0</sub> ) BiBi		11,508
mittlerer gewichteter Brennwert (H <sub>0</sub> ) Sersheim		11,506
mittlerer gewichteter Brennwert (H <sub>0</sub> ) Oberriexingen		11,507
mittlerer gewichteter Brennwert (H <sub>0</sub> ) Eichwald		11,503
mittlerer gewichteter Brennwert (H <sub>0</sub> ) Erligheim		11,493
<b>mittlerer gewichteter Brennwert im Versorgungsgebiet</b>		<b>11,504</b>