

# NETZDATEN STROM

Stand: 2019

<b>Allgemeine Informationen zum Netzzugang:</b>	
Einwohnerzahl im Netzgebiet:	48.073 Einwohner
Versorgte Fläche für Niederspannung:	17,90 km <sup>2</sup>
Geografische Fläche des Netzgebietes:	71,56 km <sup>2</sup>

Jahreshöchstlast:	32 MW
Mengen der Verlustenergie / Netzverluste:	5.088 MWh
Netzverluste:	3,02 %
durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie:	4,997 Ct/kWh
Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene:	32 MW
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene:	147.697 MWh

<b>Installierte Leistung der Umspannebenen:</b>	
Installierte Leistung der Umspannebene HS/MS:	80 MVA
Installierte Leistung der Umspannebene MS/NS:	95 MVA

<b>Summen aller Einspeisungen:</b>	
Summen aller Einspeisungen in 10/20 kV:	8.869 MWh
Summen aller Einspeisungen in 0,4 kV:	13.742 MWh

<b>Stromkreislänge nach Kabel und Freileitung getrennt für alle Netzebenen:</b>	
Stromkreislänge MS: Kabel	154 km
Stromkreislänge MS: Freileitungen	18 km
Stromkreislänge NS: Kabel mit Hausanschlussleitungen	749 km
Stromkreislänge NS: Freileitungen mit Hausanschlussleitungen	2 km

<b>Entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene:</b>	
HS-Ebene	134.834 MWh
HS/MS-Ebene	134.718 MWh
MS-Ebene	159.938 MWh
MS/NS-Ebene	103.409 MWh
NS-Ebene	114.093 MWh

*Wir machen das.*

<b>Anzahl Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene:</b>	
Anzahl der Entnahmestellen HS	2 Stück
Anzahl der Entnahmestellen HS/MS	2 Stück
Anzahl der Entnahmestellen MS	58 Stück
Anzahl der Entnahmestellen MS/NS	208 Stück
Anzahl der Entnahmestellen NS	28.169 Stück

Ihr Ansprechpartner für weitere Informationen:  
Herr Ali Rasit  
Telefonnummer: 09122 936-153  
E-Mail: [info@stadtwerke-schwabach.de](mailto:info@stadtwerke-schwabach.de)