

Netzstrukturdaten Strom gemäß § 23c EnWG

Die nachfolgenden Daten beziehen sich auf das Geschäftsjahr 2024 und das Netzgebiet der enwor Netz GmbH zum Stichtag 31. Dezember 2024.

Stromkreislänge (§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG)

HS-Kabel	0,00 km
MS-Kabel	293,56 km
NS-Kabel mit Hausanschlussleitungen	884,13 km
NS-Kabel ohne Hausanschlussleitungen	738,72 km
NS-Kabel nur Hausanschlussleitungen	145,41 km
HöS-Freileitungen	0,00 km
HS-Freileitungen	0,00 km
MS-Freileitungen	0,00 km
NS-Freileitungen mit Hausanschlussleitungen	0,37 km
NS-Freileitungen ohne Hausanschlussleitungen	0,26 km
NS-Freileitungen nur Hausanschlussleitungen	0,11 km

Installierte Leistung der Umspannebenen (§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG)

Installierte Leistung der Umspannebene HS/MS	0 MVA
Installierte Leistung der Umspannebene MS/MS	0 MVA
Installierte Leistung der Umspannebene MS/NS	350 MVA

Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG)

Umspann- bzw. Netzebene HS	0
Umspann- bzw. Netzebene HS/MS	0
Umspann- bzw. Netzebene MS	551
Umspann- bzw. Netzebene MS/NS	62
Umspann- bzw. Netzebene NS	25.128
Umspann- bzw. Netzebene NS ohne Leistungsmessung	24.937

Versorgte Fläche gemäß § 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG

Niederspannung: amtliche Statistik zur Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung der Statistischen Landesämter	24 km ²
---	--------------------

Geographische Fläche gemäß § 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG

Konzessionsfläche des Netzbetreibers	68 km ²
--------------------------------------	--------------------

Einwohnerzahl im Netzgebiet (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG)

Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannungsebene (Stand 31. Dezember 2023)	85.821
--	--------

Die Datenerhebung erfolgte im Rahmen der Veröffentlichungspflichten nach § 10 StromNEV und § 23c Abs. 1 und Abs. 3 EnWG. Es werden die Strukturmerkmale des Stromnetzes der enwor Netz GmbH, zum Stichtag 31.12.2024, dargestellt.