

Veröffentlichung netzrelevanter Daten gemäß § 23c Abs. 1 EnWG / § 23c Abs. 3 EnWG



gVN Bochum

§ 23c Abs. 1 Nr. 1 - 10 EnWG

Stromkreislänge in km	30 kV	34
	5 kV	60
installierte Leistung in MVA	30 kV	340
	5 kV	190
entnommene Jahresarbeit 2024 in kWh	Mittespannung	424.486.304,83
	Niederspannung	1.022.103,54
Anzahl Entnahmestellen	30 kV	57
	5 kV	253
Einwohnerzahl im Netzgebiet		0 (reines Industriennetz)
versorgte Fläche in km ²		ca. 2,2
geographische Fläche in km ²		ca. 2,2
grundzuständiger Messstellenbetreiber		thyssenkrupp Steel Europe AG
Ansprachpartner im Unternehmen für Netzzugangsfragen	Herr Michael Weyers Herr Hendrik Tidden	michael.weyers2@thyssenkrupp-steel.com hendrik.tidden@thyssenkrupp-steel.com

§ 23c Abs. 3 Nr. 1 - 7 EnWG

Jahreshöchstlast in kW	Mittespannung Niederspannung	90.340,77 249,28
1/4-stündlicher Lastverlauf		
Netzverluste in kWh	1,84%	7.829.354,71
Summenlast SLP & Netzverluste		
Höchstentnahmehäufigkeit gVN in kW		90.340,77
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene in kWh		425.508.408,37
Preise für Verlustenergie in ct/kWh		7,957