

Stromkreislänge Kabel		
Hochspannung	km	5,8
Mittelspannung	km	338,7
Niederspannung (ohne Hausanschlussleitung)	km	522,3
Niederspannung (nur Hausanschlussleitung)	km	179,3
Stromkreislänge Freileitung		
Hochspannung	km	0,0
Mittelspannung	km	23,6
Niederspannung (ohne Hausanschlussleitung)	km	53,5
Niederspannung (nur Hausanschlussleitung)	km	5,6
Installierte Leistung der Umspannebenen		
Umspannung HS/MS	MVA	206
Umspannung MS/NS	MVA	374
Anzahl der Entnahmestellen		
Umspannung HS/MS	Anzahl	5
Mittelspannung	Anzahl	242
Umspannung MS/NS	Anzahl	77
Niederspannung	Anzahl	15.582,0
Netzgebiet		
Geographische Fläche		74,9
Einwohnerzahl		84.675
Angaben zum vorgelagerten Netz		
Hochspannung		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	293.966,8
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	58,3
Umspannung HS		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	437.936,6
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	84,4
Mittelspannung		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	350.104,3
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	68,3
Umspannung MS/NS		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	198.837,4
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	38,7
Niederspannung		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	184.782,3
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	36,4
Einspeisung		
Zeitgleiche Summe aller Einspeisungen		
Mittelspannung	MW	3,5
Umspannung MS/NS	MW	0,5
Niederspannung	MW	3,6

Last- und Absatzstruktur		
Zeitgleiche Jahreshöchstlast über alle Entnahmen		
Hochspannung	MW	58,3
Umspannung HS/MS	MW	84,4
Mittelspannung	MW	68,4
Umspannung MS/NS	MW	38,8
Niederspannung	MW	34,1
Entnommene Jahresarbeit		
Umspannung HS	MWh	274.765,2
Umspannung HS/MS	MWh	437.936,6
Mittelspannung	MWh	357.074,1
Umspannung MS/NS	MWh	199.353,0
Niederspannung	MWh	172.307,3
Netzverluste	MWh	13.177,6
	%	2,8%
Summenlast der Netzverluste	MW	2,5

Haftungsausschluss

Da trotz aller Sorgfalt die Vollständigkeit und Fehlerfreiheit der veröffentlichten Daten nicht garantiert werden kann, ist, soweit gesetzlich zulässig, eine diesbezügliche Haftung der Stadtwerke Velbert GmbH ausgeschlossen.

Stadtwerke Velbert GmbH behält sich das Recht vor, nachträgliche Änderungen der Daten vorzunehmen, wenn dies zu Korrekturzwecken erforderlich sein sollte.