

Stromkreislänge Kabel		
Hochspannung	km	0,0
Mittelspannung	km	338,6
Niederspannung (ohne Hausanschlussleitung)	km	525,6
Niederspannung (nur Hausanschlussleitung)	km	180,3
Stromkreislänge Freileitung		
Hochspannung	km	0,0
Mittelspannung	km	23,6
Niederspannung (ohne Hausanschlussleitung)	km	52,2
Niederspannung (nur Hausanschlussleitung)	km	5,4
Installierte Leistung der Umspannebenen		
Umspannung HS/MS	MVA	206
Umspannung MS/NS	MVA	177
Anzahl der Entnahmestellen		
Umspannung HS/MS	Anzahl	5
Mittelspannung	Anzahl	242
Umspannung MS/NS	Anzahl	75
Niederspannung	Anzahl	15.582,0
Anzahl der Letztverbraucher		
Letztverbraucher (NS)	Anzahl	52.615
Netzgebiet		
Geographische Fläche		74,9
Versorgte Fläche		24,33
Einwohnerzahl		84.976
Angaben zum vorgelagerten Netz		
Hochspannung		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	271.220,1
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	56,0
Umspannung HS		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	405.803,1
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	80,6
Mittelspannung		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	328.717,5
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	65,0
Umspannung MS/NS		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	189.391,4
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	37,3
Niederspannung		
Entnommene Jahresarbeit	MWh	176.910,6
Entnommene Jahreshöchstlast	MW	36,3
Einspeisung		
Zeitgleiche Summe aller Einspeisungen		
Mittelspannung	MW	4,3
Umspannung MS/NS	MW	0,3

Niederspannung	MW	4,1
Last- und Absatzstruktur		
Zeitgleiche Jahreshöchstlast über alle Entnahmen		
Hochspannung	MW	56,0
Umspannung HS/MS	MW	80,6
Mittelspannung	MW	65,3
Umspannung MS/NS	MW	37,3
Niederspannung	MW	35,3
Entnommene Jahresarbeit		
Umspannung HS	MWh	271.220,1
Umspannung HS/MS	MWh	405.803,1
Mittelspannung	MWh	337.449,4
Umspannung MS/NS	MWh	189.599,6
Niederspannung	MWh	166.781,9
Netzverluste	MWh	12.210,7
	%	290,0%
Summenlast der Netzverluste	MW	2,4

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.