

Struktur- und Netzdaten Strom der Stadtwerke Weinheim GmbH (Stand 31.12.2021)

Einwohnerzahl im Netzgebiet	66.636
Versorgte Fläche für Niederspannung	20,18 km ²
Geographische Fläche des Netzgebietes	88,53 km ²
Höchstentnahmelast und Bezug aus vorgelagerter Netzebene: HS	Netzgebiet 1 32,8 MW
Höchstentnahmelast und Bezug aus vorgelagerter Netzebene: MS	Netzgebiet 2 2,0 MW
Mengen der Verlustenergie	7.415 MWh
Preis der Verlustenergie	4,669 ct/kWh
Summenlast nicht-leistungsgemessene Kunden	28,0 MW
Installierte Leistung der Umspannebene HS/MS	80 MVA
Installierte Leistung der Umspannebene MS/NS	153 MVA
Installierte Leistung der Umspannebene MS/NS (Kunden)	60 MVA
Stromkreislänge HS: Kabel	0 km
Stromkreislänge MS: Kabel	179 km
Stromkreislänge NS: Kabel mit Hausanschlussleitungen	733 km
Stromkreislänge MS: Freileitungen	37 km
Stromkreislänge NS: Freileitungen mit Hausanschlussleitungen	6 km
Entnommene Jahresarbeit Letztverbraucher pro Netz- und Umspannebene:	
HS-Ebene	- MWh
HS/MS-Ebene	- MWh
MS-Ebene	34.198 MWh
MS/NS-Ebene	1.148 MWh
NS-Ebene	157.082 MWh
Durchschnittsverluste Netz- und Umspannebene:	
HS-Ebene	- %
HS/MS-Ebene	0,2 %
MS-Ebene	0,3 %
MS/NS-Ebene	1,0 %
NS-Ebene	2,2 %
Durchschnittsverlust je Netz- und Umspannebene des Vorjahres:	
HS-Ebene	11 MWh
HS/MS-Ebene	445 MWh
MS-Ebene	576 MWh
MS/NS-Ebene	1.999 MWh
NS-Ebene	4.384 MWh
Anzahl Entnahmestellen je Netz –und Umspannebene:	
HS-Ebene	0
HS/MS-Ebene	0
MS-Ebene	72
MS/NS-Ebene	1
NS-Ebene	40.211
Summe aller Einspeisungen	
110 kV von Netze BW über Übergabestation Tullastraße	161.289 MWh
20 KV von Netze BW für Odenwald-Ortsteile	7.781 MWh
Stromeinspeisung über BHKW	2.225 MWh
Stromeinspeisung gemäß EEG	28.257 MWh

Grundzuständiger Messstellenbetreiber: Stadtwerke Weinheim GmbH; Mail: gmsb(at)sww.de
 Netzzugangsfragen: auftragscenter(at)sww.de

Stand: 04/2022