

Daten zum Ortsnetz Strom in Mainbernheim nach §23c EnWG Jahr 2023

Gebietsstruktur

Einwohnerzahl im Netzgebiet: 2270

Versorgte Fläche: 1,5km²

Geographische Fläche: 12,3 km²

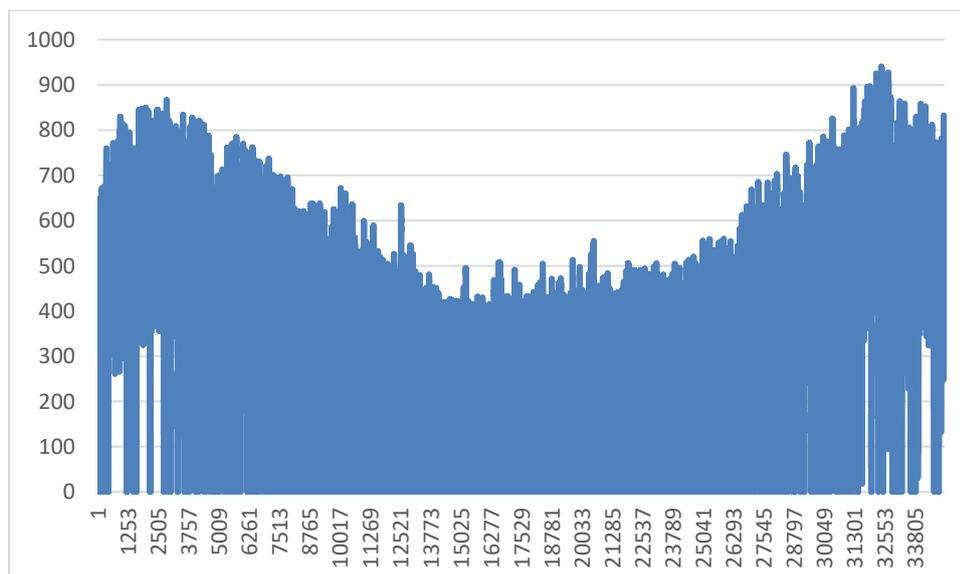
Netzstruktur

Spannungsebene	Mittelspannung	Niederspannung
Stromkreislänge	10,6 km	~ 19,0 km
Anzahl Entnahmestellen	-	1.304
Installierte Leistung	-	3.806 kVA
Entnommene Jahresarbeit	-	3.642.410 kWh

Netzrelevante Daten

Jahreshöchstlast: 940 kW

Jahreslastverlauf:



Netzverluste: 346.672 kWh (Niederspannung)

Bezug aus vorgelagerter Netzebene:

Verbrauch pro Monat	
kWh	
Jan	387.115
Feb	305.769
Mrz	212.178
Apr	195.224
Mai	139.112
Jun	117.439
Jul	135.263
Aug	153.138
Sep	151.934
Okt	169.157
Nov	338.596
Dez	405.573

Summe aller Einspeisungen (Niederspannung):

Einspeisung pro Monat	
kWh	
Jan	5.280
Feb	41.119
Mrz	61.987
Apr	141.917
Mai	223.866
Jun	265.136
Jul	223.909
Aug	172.256
Sep	212.943
Okt	73.580
Nov	9.688
Dez	5.184

<u>Konzessionsabgabe</u>		
Tarifikunden(normal)	3.259.087 kWh	49.368 €
Niedertarif(NT)	166.002 kWh	1013 €
Sondertarif / Landwirtschaft	250522 kWh	276 €

Stand 12/2023