

## Daten zum Ortsnetz Strom in Mainbernhheim nach §27 StromNEV & §17 StromNZV – Jahr 2017

### Gebietsstruktur

Einwohnerzahl im Netzgebiet: 2230

Versorgte Fläche: 1,5km<sup>2</sup>

Geographische Fläche 12,2km<sup>2</sup>

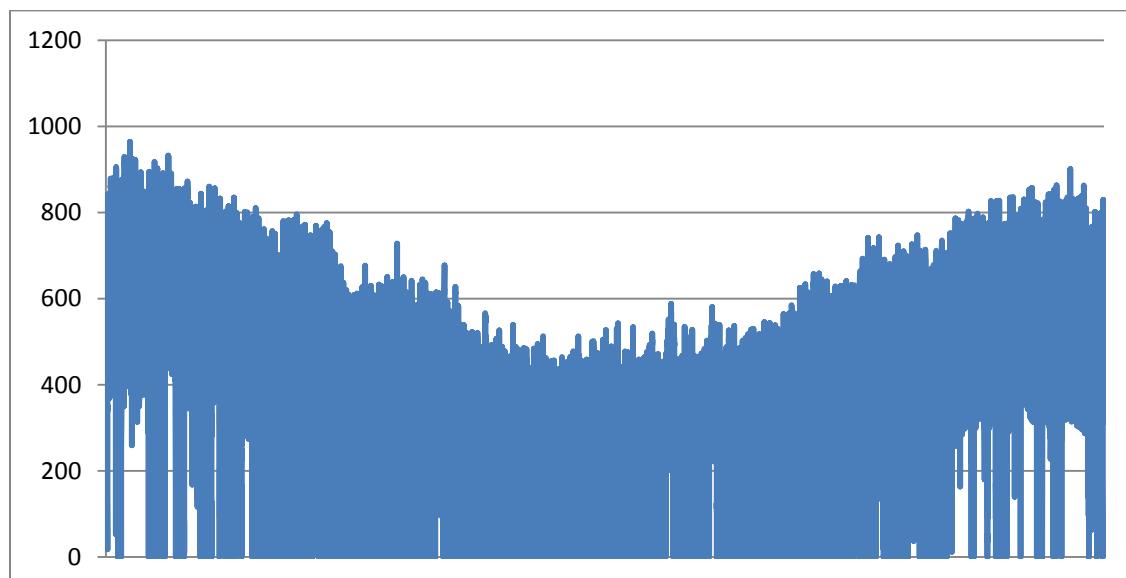
### Netzstruktur

Spannungsebene	Mittelspannung	Niederspannung
Stromkreislänge	8,2 km	~ 18 km
Anzahl Entnahmestellen	-	1.238
Installierte Leistung	-	2.145 kVA
Entnommene Jahresarbeit	-	4.070.900 kWh

### Netzrelevante Daten

Jahreshöchstlast: 964 kW

Jahreslastverlauf:



Netzverluste: 231.902 kWh (Niederspannung)

Bezug aus vorgelagerter Netzebene:

Verbrauch pro Monat	
	kWh
Jan 17	420.395
Feb 17	309.317
Mrz 17	261.331
Apr 17	209.542
Mai 17	178.775
Jun 17	132.783
Jul 17	161.380
Aug 17	165.155
Sep 17	201.457
Okt 17	271.758
Nov 17	354.428
Dez 17	404.476

Summe aller Einspeisungen (Niederspannung):

Einspeisung pro Monat	
	kWh
Jan 17	57.873
Feb 17	112.000
Mrz 17	213.663
Apr 17	251.074
Mai 17	298.615
Jun 17	334.105
Jul 17	295.104
Aug 17	282.452
Sep 17	197.225
Okt 17	130.602
Nov 17	45.166
Dez 17	27.768

<u>Konzessionsabgabe</u>		
Tarifkunden(normal)	3.429.498 kWh	45.269 €
Niedertarif(NT)	207.039 kWh	1263 €
Sondertarif / Landwirtschaft	434.363 kWh	478 €

Stand 12/2017