

# Strukturdaten des Verteilernetzes der Elektrizitätsnetze Allgäu GmbH



Stand 31.12.2017

## Veröffentlichung gemäß § 27 StromNEV

### 1. Stromkreislängen der Kabel- und Freileitungen:

Netzbereich	Freileitungen	Kabelleitungen
Mittelspannung MSP	77,1 km	148,8 km
Niederspannung NSP	37,2 km	740,3 km

### 2. Installierte Trafoleistung in den Umspannebenen:

Netzbereich	Leistung
Umspannung MSP/NSP	76,4 MVA

### 3. Entnommene Jahresarbeit aus den einzelnen Netz- oder Umspannebenen:

Netzbereich	Jahresarbeit
Mittelspannung MSP	94,0 GWh
Umspannung MSP/NSP	3,8 GWh
Niederspannung NSP	81,7 GWh

### 4. Anzahl der Entnahmestellen:

Netzbereich	Anzahl Entnahmestellen
Mittelspannung MSP	36
Umspannung MSP/NSP	15
Niederspannung NSP	20.327

5. Einwohnerzahl im Netzgebiet: **33.700**

6. Versorgte Fläche (§ 24 StromNEV): **14,9 km<sup>2</sup>**

7. Geographische Fläche des Netzgebietes: **179,2 km<sup>2</sup>**

### 8. Anzahl Entnahmestellen mit Lastgangmessung:

Netzbereich	Anzahl Entnahmestellen
Mittelspannung MSP	36
Umspannung MSP/NSP	15
Niederspannung NSP	106

9. Grundzuständiger Messtellenbetreiber: **Elektrizitätsnetze Allgäu GmbH Lindenberg**