

# Gemeindewerke Stelzenberg

## Netzstrukturdaten 2020



|                            |  |                           |
|----------------------------|--|---------------------------|
| § 17 StromNZV Abs. 2 Nr. 1 | Jahreshöchstlast MSP   | 634 kW                    |
|                            | Jahreshöchstlast MSP/NSP   | 628 kW                    |
|                            | Jahreshöchstlast NSP   | 622 kW                    |
|                            | Lastverlauf MSP  | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Lastverlauf MSP/NSP  | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Lastverlauf NSP  | siehe Lastgangübersicht   |
| § 17 StromNZV Abs. 2 Nr. 3 | Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden                                | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Summenlast der Netzverluste  | siehe Lastgangübersicht   |
| § 17 StromNZV Abs. 2 Nr. 5 | Höchstentnahmelast MSP   | 639 kW                    |
|                            | Höchstentnahmelast MSP/NSP   | 636 kW                    |
|                            | Höchstentnahmelast NSP   | 606 kW                    |
|                            | Lastverlauf MSP  | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Lastverlauf MSP/NSP  | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Lastverlauf NSP  | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Bezug der MSP  | 2.289.071 kWh             |
|                            | Bezug der MSP/NSP  | 2.279.538 kWh             |
|                            | Bezug der NSP  | 2.164.185 kWh             |
| § 17 StromNZV Abs. 2 Nr. 6 | Summe aller Einspeisungen MSP  | 0 kWh                     |
|                            | Summe aller Einspeisungen MSP/NSP  | 0 kWh                     |
|                            | Summe aller Einspeisungen NSP  | 263.678 kWh               |
|                            | Lastverlauf NSP  | siehe Lastgangübersicht   |
|                            | Summe Rückspeisungen MSP   | 28 kWh                    |
|                            | Lastverlauf Rückspeisung MSP   | siehe Lastgangübersicht   |
| § 17 StromNZV Abs. 2 Nr. 7 | Mengen der Verlustenergie  | 82.433 kWh                |
|                            | Preise der Verlustenergie  | 5,109 Ct/kWh              |
| § 10 StromNEV Abs. 2       | Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres MSP                               | 0,81%                     |
|                            | Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres MSP/NSP                           | 1,21%                     |
|                            | Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres NSP                               | 3,54%                     |
|                            | Durchschnittlichen Beschaffungskosten der Verlustenergie im Vorjahr            | 5,109 Ct/kWh              |
| § 27 StromNEV Nr.1         | Stromkreislängen zum 31.Dez des Vorjahres:                                     |                           |
|                            | Kabel MSP  | 1,61 km                   |
|                            | Kabel NSP  | 13,25 km                  |
|                            | Freileitung MSP  | 0,00 km                   |
|                            | Freileitung NSP  | 7,34 km                   |
| § 27 StromNEV Nr.2         | Installierte Leistung der Umspannebene MSP/NSP zum 31.Dez des Vorjahres        | 1.820 kVA                 |
| § 27 StromNEV Abs. 2 Nr.3  | Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit MSP   | 2.289.071 kWh             |
|                            | Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit MSP/NSP                                     | 2.279.538 kWh             |
|                            | Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit NSP   | 2.164.185 kWh             |
| § 27 StromNEV Nr.4         | Anzahl der Entnahmestellen MS  | 5                         |
|                            | Anzahl der Entnahmestellen MS/NS   | 0                         |
|                            | Anzahl der Entnahmestellen NS  | 772                       |
| § 27 StromNEV Nr.5         | Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannungsebene zum 31. Dez des Vorjahres | 1.188                     |
| § 27 StromNEV Nr.6         | Versorgte Fläche zum 31. Dez des Vorjahres                                     | 0,88 km <sup>2</sup>      |
| § 27 StromNEV Nr.7         | Geographische Fläche des Netzgebietes zum 31. Dez des Vorjahres                | 9,23 km <sup>2</sup>      |
| § 27 StromNEV Nr.8         | Anzahl der Entnahmestellen mit registrierender Leistungsmessung                | 0                         |
|                            | Anzahl der sonstigen Entnahmestellen   | 772                       |
| § 27 StromNEV Nr.9         | Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers                                | Gemeindewerke Stelzenberg |