

Netzdaten der Stadtwerke Heide GmbH, gem. StromNEV und StromNZV die u.a. Auskunft über Leitungslängen, Struktur und Leistung geben:

- § 12 Abs. 1 Satz 3 StromNZV [Differenzbilanzkreis 2022](#)
- § 15 Abs. 5 StromNZV (Netzengpässe sind nicht vorhanden)
- § 17 Abs. 2 Nr. 1 StromNZV Jahreshöchstlast Mittelspannung 15,115 MW; Niederspannung 10,349 MW, sowie den [Lastverlauf 2022](#)
- § 17 Abs. 2 Nr. 2 StromNZV (Netzverluste 2022) MS: 757.917 kWh; NS (inkl. Umspannung MS/NS): 2.071.644 kWh
- § 17 Abs. 2 Nr. 3 StromNZV 2022 betrug die Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden 8,694 MW und die Summenlast der Netzverluste 0,691 MW
- § 17 Abs. 2 Nr. 4 StromNZV [Summenlast 2022](#) der Fahrplanprognose für Lastprofilkunden.
- § 17 Abs. 2 Nr. 5 StromNZV [Höchstentnahmelast 2022](#) und der Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (73.267.704 kWh).
- § 17 Abs. 2 Nr. 6 StromNZV [Die Summe der Einspeisungen pro Spannungsebene 2022 hier MSP](#)
- § 17 Abs. 2 Nr. 6 StromNZV [Die Summe der Einspeisungen pro Spannungsebene 2022 hier NSP](#)
- § 17 Abs. 2 Nr. 7 StromNZV / § 10 Abs. 2 StromNEV [Mengen und Preise der Verlustenergie 2022](#)
- § 19 Abs. 2 Satz 1 StromNEV [Hochlastzeitfenster 2023 für atypische Netznutzung in der Mittelspannung](#)
- § 19 Abs. 2 Satz 1 StromNEV [Hochlastzeitfenster 2023 für atypische Netznutzung in der Niederspannung](#)
- § 27 Abs. 2 Nr. 1 StromNEV (Netzlänge MSP 2022: 84,4 km; Netzlänge NSP 2022: 349,56 km (davon 118,77 km Hausanschlussleitungen); keine Freileitung)
- § 27 Abs. 2 Nr. 2 StromNEV (Installierte Leistung der Transformatoren zum 31.12.2022 im Ortsnetz) 39.985 kVA
- § 27 Abs. 2 Nr. 3 StromNEV (Entnommene Jahresarbeit 2022) MSP: 28.018.532 kWh; NSP: 50.725.407 kWh
- § 27 Abs. 2 Nr. 4 StromNEV (Anzahl der Entnahmestellen 2022) MSP: 34 Stück; NSP: 14.388 Stück
- § 27 Abs. 2 Nr. 5 StromNEV (Einwohnerzahl zum 31.12.2021) 21.844
- § 27 Abs. 2 Nr. 6 StromNEV (Versorgte Fläche in der Niederspannung) 11,15 km²
- § 27 Abs. 2 Nr. 7 StromNEV (Geographische Fläche) 31,97 km²