Strukturmerkmale des Stromversorgungsnetzes der enwag zum 31. Dezember 2025

Die Stromkreislänge betrug im Niederspannungsnetz 463 km Erdkabel und 15,12 km Freileitung und im Mittelspannungsnetz 166,7 km Erdkabel und 2 km Freileitung. Eine Hoch- und Höchstspannungsebene wird von enwag nicht betrieben.

Die installierte Leistung in der Umspannebene (Mittelspannung/Niederspannung) betrug 111.275 kVA.

Die im Vorjahr entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene betrug

Mittelspannung	72.709.510 kWh
Mittelspannung mit Umspannung	6.654.291 kWh
Niederspannung	118.224.603 kWh
Gesamt	197.588.404 kWh

Die Anzahl der Entnahmestellen, jeweils für alle Netz- und Umspannebenen, betrug

Mittelspannung	104
Mittelspannung mit Umspannung	28
Niederspannung	35.200
Gesamt	35.332

Die Anzahl der Entnahmestellen in der Niederspannung,

mit vorhandenen intelligenten Messsysteme	876
die an ein intelligentes Messsystem angeschlossen sind	798

Die Anzahl der Netzanschlüsse, die länger als drei Monate und länger als sechs Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehrens nicht durchgeführt wurden

	3 Monate	6 Monate
Mittelspannung	1	0
Mittelspannung mit Umspannung	2	0
Niederspannung	6	2

Die Anzahl

abgeschlossener Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1	596

Die Einwohnerzahl im Netzgebiet betrug 56.037.

Die versorgte Fläche betrug 22,265 km².

Die geographische Fläche des Netzgebietes betrug 75,67 km².