

Als Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen sind wir verpflichtet, jährlich aktualisierte Netzleistungsdaten und Netzstrukturparameter zu veröffentlichen. Dieser Verpflichtung kommen wir mit nachfolgender Veröffentlichung nach. Sofern nichts anderes angegeben ist, beziehen sich die angegebenen Daten auf den Stichtag 31.12.2025.

Stromkreislänge der Kabel und Freileitungen zum 31.12.2025*

Freileitung inkl. Hausanschlussleitungen:

Mittelspannung: 2,56 km

Niederspannung: 16,38 km

Kabel inkl. Hausanschlussleitungen:

Mittelspannung: 99,97 km

Niederspannung: 272,77 km

Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31.12.2025*

Umspannung MS/NS 95,75 MVA

Entnommene Jahresarbeit je Netz- und Umspannebene

MS 93.616.750 kWh

MS/NS 64.472.596 kWh

NS 68.402.257 kWh

Anzahl der Entnahmestellen zum 31.12.2025*

Mittelspannung: 41

Niederspannung: 19.489

Anzahl der Netzanschlüsse mit intelligentem Messsystem zum 31.12.2025*

Niederspannung: 268

Anzahl der Entnahmestellen mit Netzanschluss an ein intelligentes Messsystem zum 31.12.2025*

Niederspannung: 305

Netzanschlüsse mit Erstellungsdauer zwischen drei und sechs Monaten

Mittelspannung: 1

Niederspannung: 0

Netzanschlüsse mit Erstellungsdauer > sechs Monaten

Mittelspannung: 0

Niederspannung: 0

Abgeschlossene Verträge nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG

Anzahl 496

Einwohnerzahl im Niederspannungsnetzgebiet mit Stand Dezember 2025

Einwohner im Netzgebiet: 29.179

Fläche des Netzgebietes zum 31.12.2025*

Versorgte Fläche: 10,00 km²

Geographische Fläche: 63,39 km²

Anzahl der Entnahmestellen nach Art der Entnahme zum 31.12.2025*

mit einer ¼ stündlichen Lastgangr 427

Sonstige Entnahmestellen 19.103

Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers:

Ahrtal-Werke GmbH

* diese Werte beziehen sich auf das gesamte Netzgebiet der Ahrtal-Werke GmbH