

Sehr geehrte  
Kundinnen und Kunden im  
Netzgebiet der  
GWS Gemeindewerke Sinzheim GmbH & Co. KG

Es schreibt Ihnen:

Netzbetrieb  
Tel.: 07221 806-531  
Fax: 07221 806-526  
Strom-Netz@gw-sinzheim.de  
www.gw-sinzheim.de  
Unser Zeichen: NB

**Betreff: Veröffentlichungspflichten  
Struktur- und Netzdaten (Stand 31.12.2024)**

16.04.2025

**1. Netzstrukturdaten §27 Abs.2 Nr.1 bis 7 StromNEV**

**1.1 Stromkreislänge**

Mittelspannung Kabel	44,0 km
Mittelspannung Freileitung	6,0 km
Niederspannung Kabel	227,5 km
Niederspannung Freileitung	1 km

**1.2 Installierte Leistung**

Mittelspannung auf Niederspannung	30.810 kVA
-----------------------------------	------------

**1.3 Entnommene Jahresarbeit**

Mittelspannung	1.571.090,00 kWh
Mittelspannung auf Niederspannung	1.480.981,00 kWh
Niederspannung	23.194.226,00 kWh

**1.4 Anzahl Entnahmestellen**

Mittelspannung	5 Stück
Mittelspannung auf Niederspannung	6 Stück
Niederspannung	8.121 Stück

**1.5 Einwohner**

ca. 11.849

**1.6 Versorgte Fläche**

8km<sup>2</sup>

## **1.7 Geographische Fläche**

28,58 km<sup>2</sup>

## **2. Differenzmenge**

Der Differenzbilanzkreis

Nach § 12 Abs. 3 sind Netzbetreiber verpflichtet einen Differenzbilanzkreis zu führen. Von dieser Verpflichtung sind Netzbetreiber, an deren Verteilnetz weniger als 100.000 Kunden unmittelbar oder mittelbar angeschlossen sind, ausgenommen.

Hinsichtlich der gesetzlichen Rahmenbedingungen sind die Gemeindegewerke Sinzheim, an deren Verteilnetz weniger als 100.000 Kunden unmittelbar oder mittelbar angeschlossen sind, von der Verpflichtung zur Führung eines Differenzbilanzbilanzkreises ausgenommen.