



A Netzdaten

Netzinformationen

- § 23c Abs. 3 EnWG – netzrelevante Daten **Seite 1**
- § 10 StromNZV – Engpassmanagement **Seite 4**
- § 15 Abs. 4 StromNZV – Engpassmanagement **Seite 4**
- § 12 Abs. 3 StromNZV – Differenzbilanzierung **Seite 4**

§ 23c Abs. 3 EnWG - netzrelevante Daten

§ 23c Abs. 3 EnWG: Betreiber von Elektrizitätsverteilernetzen sind verpflichtet, die nachfolgenden netzrelevanten Daten zu veröffentlichen:

Nr. 1 Jahreshöchstlast und Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung

Jahreshöchstlast		
Spannungsebene	Leistung in kW	Zeitraum
Mittelspannung MS	24.273	11.01.2024 18:00
Umspannung MS/NS	7.747	21.01.2024 11:45
Niederspannung NS	7.319	21.01.2024 11:30



[Last im zeitlichen Verlauf 2024](#)

Nr. 2 Netzverluste

Netzverluste	
Spannungsebene	Arbeit in kWh
Mittelspannung MS	1.534.425
Umspannung MS/NS	625.212
Niederspannung NS	990.890



[Summenlast der Netzverluste 2024](#)

Nr. 3 Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden und die Summenlast der Netzverluste



[Summenlast der nichtleistungsgemessenen Kunden 2024](#)

Nr. 4 Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden



[Summenlastgang der Fahrplanprognose für Lastprofilkunden 2024](#)

Nr. 5 Höchstentnahmelast und der Bezug aus der vorgelagerten Netzebene

Höchstentnahmelast und Bezug aus vorgelagerter Netzebene			
Spannungsebene	Arbeit in kWh	Leistung in kW	Zeitraum
Mittelspannung MS	93.926.444	21.167	20.11.2024 07:30
Umspannung MS/NS	16.103.930	7.833	21.01.2024 11:45
Niederspannung NS	24.167.537	7.289	21.01.2024 11:30



[Höchstentnahmelast und Bezug aus vorgelagerten Netzen 2024](#)

Nr. 6 Summe aller dezentralen Einspeisungen pro Spannungsebene und im zeitlichen Verlauf

Summe aller Einspeisungen pro Spannungsebene				
Spannungsebene		Einheit	Zeitraum	Wert
Mittelspannung MS		kWh	2024	56.497.503
Umspannung MS/NS		kWh	2024	4.933.406
Niederspannung NS		kWh	2024	7.348.479

Die Summe aller Einspeisungen im zeitlichen Verlauf können über folgenden Links eingesehen werden.



[Lastverlauf aller Einspeisungen 2024](#)

Nr. 7 Mengen und Preise der Verlustenergie

Mengen und Preise der Verlustenergie			
	Einheit	Zeitraum	Wert
Menge	kWh	2024	3.150.527
Preis	ct/kWh	2024	22,787

§ 10 StromNEV – Netzverluste

Die Höhe der Durchschnittsverluste je Netz- und Umspannebene sowie die durchschnittlichen Beschaffungskosten der Verlustenergie vom Vorjahr finden Sie in der folgenden Tabelle:

Höhe und Preise der Verlustenergie		
	Kosten Cent/kWh	Werte in Prozent
Netzebene: MS	22,787	1,00
Netzebene: MS/NS	22,787	1,93
Netzebene: NS	22,787	3,14

§ 15 Abs. 4 StromNZV - Engpassmanagement

Betreiber von Elektrizitätsverteilernetzen sind verpflichtet, Engpässe in ihrem Netz unverzüglich auf ihrer Internetseite zu veröffentlichen.

Zurzeit liegen keine Engpässe im Elektrizitätsverteilnetz der NETZE Bad Langensalza GmbH vor.

§ 12 Abs. 3 StromNZV – Differenzbilanzierung

Betreiber von Elektrizitätsverteilernetzen sind verpflichtet, einen Differenzbilanzkreis zu führen, der ausschließlich die Abweichungen der Gesamtheit der Letztverbraucher mit

einer jährlichen Entnahme von bis zu 100.000 Kilowattstunden oder einer individuell festgelegten anderen Grenze nach den Absätzen 1 und 2 von dem prognostizierten Verbrauch dieser Letztverbraucher erfasst.

In dem Differenzbilanzkreis dürfen keine Letztverbraucher bilanziert werden. Die Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen sind verpflichtet, die Ergebnisse der Differenzbilanzierung jährlich auf ihrer Internetseite zu veröffentlichen.

Die Ergebnisse der Differenzbilanzierung sind:



[Differenzbilanzierung 2024](#)