

**Veröffentlichungspflichten gemäß § 23c Abs. 3 EnWG (Betreiber Elektrizitätsverteilernetz)**

Energiewerke Zeulenroda GmbH

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 1**

Jahreshöchstlast pro Netz- und Umspannebene

Bezeichnung	Datum	Uhrzeit	Wert
Jahreshöchstlast Mittelspannung (MS)	13.01.2021	11:45	10.403 kW
Jahreshöchstlast Umspannung MS/NS	28.11.2021	11:45	6.082 kW
Jahreshöchstlast Niederspannung (NS)	08.05.2021	11:45	6.477 kW
Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung		(Lastgang)	<a href="#">Link</a>

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 2**

Netzverluste pro Netz- und Umspannebene

Bezeichnung	Wert
Netzverluste Mittelspannung	673.067 kWh
Netzverluste Umspannung MS/NS	394.554 kWh
Netzverluste Niederspannung	654.564 kWh
Summe	1.722.186 kWh

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 3**

Summenlast Kunden ohne Leistungsmessung	(Lastgang)	<a href="#">Link</a>
Summenlast der Netzverluste	(Lastgang)	<a href="#">Link</a>

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 4**

Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden Restlastkurve der Lastprofilkunden (analytisches Verfahren)	(Lastgang)	<a href="#">Link</a>
--	------------	----------------------

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 5**

Bezeichnung	Datum	Uhrzeit	Wert
Höchstentnahmelast aus Umspannung HS/MS in MS	13.01.2021	11:45	10.384 kW
Höchstentnahmelast aus MS in Umspannung MS/NS	28.11.2021	11:45	6.082 kW
Höchstentnahmelast aus Umspannung MS/NS in NS	28.11.2021	11:45	5.991 kW
Bezug aus Umspannung HS/MS			50.824.415 kWh
Bezug aus MS			26.303.613 kWh
Bezug aus Umspannung MS/NS			25.909.059 kWh

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 6**

Summe der Einspeisungen nach Netzebenen

Monat	MS	MS/NS	NS
Januar	33.543 kWh	0 kWh	10.426 kWh
Februar	42.919 kWh	0 kWh	99.097 kWh
März	94.047 kWh	0 kWh	264.961 kWh
April	120.211 kWh	0 kWh	342.383 kWh
Mai	119.964 kWh	0 kWh	398.178 kWh
Juni	101.127 kWh	0 kWh	450.117 kWh
Juli	85.750 kWh	0 kWh	348.572 kWh
August	92.448 kWh	0 kWh	284.930 kWh
September	83.650 kWh	0 kWh	295.787 kWh
Oktober	66.623 kWh	0 kWh	186.339 kWh
November	48.472 kWh	0 kWh	46.992 kWh
Dezember	61.235 kWh	0 kWh	37.243 kWh
Summe	949.989 kWh	0 kWh	2.765.025 kWh

**§ 23c Abs. 3 EnWG Nr. 7**

Bezeichnung	Wert
Summe Netzverluste	1.722.186 kWh
Preis der Verlustenergie	4,669

## Angaben nach StromNEV

### § 10 Abs. 2 StromNEV

Bezeichnung	Wert
Netzverluste Mittelspannung	1,30 %
Netzverluste Umspannung MS/NS	1,50 %
Netzverluste Niederspannung	2,28 %
Durchschnittspreis Verlustenergie	4,669