

Veröffentlichungspflichtigen Netzbetrieb Strom (2009er Werte)

(Stand: 16.02.2010)



Kurzbeschreibung Veröffentlichungspflicht	gesetzl. Grundlage	Einheit	Wert 2008	Wert 2009
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	§ 17 (2) Nr. 1 StromNZV	kW	15.573	16.486
Mittelspannung				
Datum / Uhrzeit Höchstentnahmelast Mittelspannung		Datum / Uhrzeit	23.12.08 18:30	18.12.09 17:15
Umspannung		kW	12.263	12.307
Datum / Uhrzeit Höchstentnahmelast Umspannung MS/NS		Datum / Uhrzeit	23.12.08 18:00	23.12.09 18:30
Niederspannung		kW	11.761	11.756
Datum / Uhrzeit Höchstentnahmelast Niederspannung	Datum / Uhrzeit	23.12.08 18:00	25.12.09 11:45	
Netzverluste	§ 17 (2) Nr. 2 StromNZV	kWh	976.640	1.059.375
Mittelspannung				
Umspannung MS/NS		kWh	820.759	813.972
Niederspannung		kWh	1.541.760	1.838.132
Gesamtmenge Verlustenergie		kWh	3.339.159	3.711.479
Höchstentnahmelast	§ 17 (2) Nr. 5 StromNZV	kW	15.868	16.809
Mittelspannung				
Datum und Uhrzeit Höchstentnahmelast Mittelspannung		Datum / Uhrzeit	23.12.08 18:30	18.12.09 17:15
Umspannung MS/NS		kW	12.409	12.453
Datum und Uhrzeit Höchstentnahmelast Umspannung MS/NS		Datum / Uhrzeit	23.12.08 18:00	23.12.09 18:30
Niederspannung		kW	12.263	12.402
Datum und Uhrzeit Höchstentnahmelast Niederspannung	Datum / Uhrzeit	23.12.08 18:00	25.12.09 11:45	
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene				
Mittelspannung		kWh	74.602.867	75.089.755
Umspannung MS/NS		kWh	60.206.906	63.898.561
Niederspannung		kWh	59.386.147	63.063.045
Summe aller Einspeisungen pro Spannungsebene	§ 17 (2) Nr. 6 StromNZV	kWh	7.817.478	12.014.620
Mittelspannung				
Umspannung MS/NS		kWh	0	0
Niederspannung		kWh	118.321	397.842
Gesamteinspeisung		kWh	7.935.799	12.412.462
Mengen und Preise der Verlustenergie	§ 17 (2) Nr. 7 StromNZV			
Menge Verlustenergie über alle Netzebenen		kWh	3.339.159	3.711.479
Preis Verlustenergie		ct/kWh	6,91	7,81
Höhe der Durchschnittsverluste je Netz- und Umspannebene des Vorjahres	§ 10 (2) StromNEV			
Mittelspannung		%	1,18%	1,21%
Umspannung MS/NS		%	1,36%	1,35%
Niederspannung		%	2,59%	3,08%
durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie		ct/kWh	6,91	7,81
Stromkreislänge Kabel/ Freileitung je Spannungsebene zum 31.12.	§ 27 (2) Nr.1 StromNEV			
Mittelspannung Kabel		km	87,2	87,9
Niederspannung Kabel		km	212,5	214,1
Mittelspannung Freileitung		km	0,0	0,0
Niederspannung Freileitung	km	1,3	1,3	
Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.2 StromNEV			
Umspannung MS/NS		kVA	67.690	67.520
Entnommene Jahresarbeit des Vorjahres pro Netz- und Umspannebene	§ 27 (2) Nr.3 StromNEV			
Umspannung HS/MS		kWh	74.602.867	75.089.755
Mittelspannung		kWh	81.443.705	86.045.002
Umspannung MS/NS		kWh	59.386.147	59.215.391
Niederspannung	kWh	57.962.708	57.775.101	
Anzahl Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene	§ 27 (2) Nr.4 StromNEV			
Mittelspannung		Anzahl	28	29
Umspannung MS/NS		Anzahl	135	132
Niederspannung	Anzahl	19.213	18.942	
Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannung zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.5 StromNEV	Anzahl	30.505	29.928
Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Satz2 und 3 StromNEV zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.6 StromNEV	km²	19,7	19,7
Geographische Fläche des Netzgebietes zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.7 StromNEV	km²	77,30	77,30