Veröffentlichungen für das Kalenderjahr 2023		STADTWERKE ILMENAU GMBH STROM • ERDGAS		
Kurzbeschreibung	Netz-/ Umspann- ebene		Einheit	
Durchschnittsverluste	5 6 7	1,00 0,99 3,53	%	
Durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie		489.484,15	EUR	
Lastverlauf und Höchstlast aller Entnahmen aus der Ebene Lastverlauf und Höchstlast aller Entnahmen aus der Ebene Lastverlauf und Höchstlast aller Entnahmen aus der Ebene	5 6 7			16.123 kW 10.299 kW 10.459 kW
Netzverluste der Ebene Netzverluste der Ebene Netzverluste der Ebene	5 6 7	832.815 529.630 1.966.548	kWh	
Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden Summenlast der Netzverluste	7 5-7			
Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden	7			
Bezug aus der vorgelagerten Ebene Bezug aus der vorgelagerten Ebene Bezug aus der vorgelagerten Ebene	5 6 7	54.463.515 53.723.034 51.812.030	kWh	14.393 kW 10.359 kW 10.107 kW
Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen	5 6 7	31.643.502 0 1.187.060	kWh	
Mengen und Preise der Verlustenergie		3.328.993 14,704	kWh ct/kWh	
Stromkreislänge Kabel Stromkreislänge Freileitung	5 7 5		km km	
Installierte Leistung der Umspannebenen	7 6	105.410	km kVA	
Entnommene Jahresarbeit aus der Ebene Entnommene Jahresarbeit aus der Ebene Entnommene Jahresarbeit aus der Ebene	5 6 7	86.874.378 53.193.493 51.990.319	kWh	
Anzahl der Entnahmestellen	5 6 7	174 115 17.521		
Einwohnerzahl im Netzgebiet	7	26.670		
Versorgte Fläche	7	9,160	km2	
Geografische Fläche des Netzgebietes	7	62,160	km2	
Anzahl der Entnahmestellen mit RLM oder Zählerstandsgangmessung Anzahl der Entnahmestellen mit RLM oder Zählerstandsgangmessung Anzahl der Entnahmestellen mit RLM oder Zählerstandsgangmessung	5 6 7	36 4 69		