



Netzdaten Verteilnetz zum 31.12.2023

Die angegebenen Daten entsprechen den Anforderungen des Energiewirtschaftsgesetzes und den entsprechenden Verordnungen aus dem Jahr 2005.

* Daten wurden teilweise berechnet bzw. abgeschätzt. Werte inkl. Straßenbeleuchtung.

** Die Daten werden derzeit ermittelt und schnellstmöglich veröffentlicht. Wir danken Ihnen für Ihr Verständnis und bitten um etwas Geduld.

Jahreshöchstlast	04.12.2023	1.652 MW
Vorgelagerte Netzebene		
- Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene		1.189 MW
- der Bezug aus der vorgelagerten Netzebene		3.626 GWh
Verlustenergie		
- Menge		237 GWh
- durchschnittliche Beschaffungskosten		18,1 ct/kWh

		HöS/HS	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS
Stromkreislänge							
- Kabelleitungen	[km]		17		5.018		19.180*
- Freileitungen	[km]		1.979		2.345		8.139*
Netzverluste	[GWh]	27	25	22	39	36	88
Netzverluste	[%]	0,6	0,6	0,6	1,2	1,9	4,0
Installierte Leistung	[kVA]	4.200.000		5.014.000		3.158.375	
Entnommene Jahresarbeit	[GWh]	4.373	4.108	3.575	3.112	1.968	2.210
Anzahl der Entnahmestellen*		56	191	725	10.944	49.995	572.512
Anzahl der vorhandenen iMSys							7.654
Anzahl der an iMSys angeschlossenen Entnahmestellen							7.654
Anzahl neuer Netzanschlüsse mit Wartezeit länger 3 Monate**							
Anzahl neuer Netzanschlüsse mit Wartezeit länger 6 Monate**							



Einwohnerzahl im Netzgebiet	1.016.418
Versorgte Fläche	790,88 km ²
Geografische Fläche	6.900,29 km ²
Anzahl der Entnahmestellen*	
- mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung	4.913
- sonstige	629.510
Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1	0
Grundzuständiger Messstellenbetreiber	LEW Verteilnetz GmbH