Netzstrukturdaten 2024
Elektrizitätswerk Bruchmühlbach-Miesau

§23c EnWG Abs.3 Nr.1	
Jahreshöchstlast MSP	6.363 kW
Jahreshöchstlast MSP/NSP	4.926 kW
Jahreshöchstlast NSP	5.325 kW
Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht

§23c EnWG Abs.3 Nr.2	
Installierte Leistung der Umspannebene zum 31.12. des Vorjahres	17.000 kVA

§23c EnWG Abs.3 Nr.3	
Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	siehe Lastgangübersicht
Summenlast der Netzverluste	siehe Lastgangübersicht

§23c EnWG Abs.3 Nr.4	
Restlast der Fahrplanprognose für Lastprofilkunden	synthetisches Verfahren

§23c EnWG Abs.3 Nr.5	
Höchstentnahmelast MSP	6.460 kW
Höchstentnahmelast MSP/NSP	5.043 kW
Höchstentnahmelast NSP	4.367 kW
Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
Bezug der MSP	28.720.964 kWh
Bezug der MSP/NSP	18.321.369 kWh
Bezug der NSP	13.743.768 kWh

§23c EnWG Abs.3 Nr.6	
Summe aller Einspeisungen MSP	1.424.673 kWh
Summe aller Einspeisungen MSP/NSP	0 kWh
Summe aller Einspeisungen NSP	10.009.204 kWh
Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
Summe Rückspeisung MSP	2.608.049 kWh
Lastverlauf Rückspeisung MSP	siehe Lastgangübersicht

§23c EnWG Abs.3 Nr.7	
Mengen der Verlustenergie	2.592.124 kWh
Preise der Verlustenergie	10,1 Ct/kWh

§10 StromNEV Abs.2	
Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres MSP	1,00%
Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres MSP/NSP	1,50%
Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres NSP	13,10%

§23c EnWG Abs.1 Nr.1	
Stromkreislängen zum 31.Dez des Vorjahres:	
Kabel MSP	13 km
Kabel NSP	49 km
Freileitung MSP	0 km
Freileitung NSP	0 km

§23c EnWG Abs.1 Nr.2	
Netzverluste MSP	275.532 kWh
Netzverluste USP	274.821 kWh
Netzverluste NSP	3.110.938 kWh

§23c EnWG Abs.1 Nr.3	
Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit MSP	8.955.444 kWh
Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit MSP/NSP	4.301.177 kWh
Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit NSP	20.623.405 kWh

§23c EnWG Abs.1 Nr.4	
Anzahl der Entnahmestellen MSP	10
Anzahl der Entnahmestellen USP	16
Anzahl der Entnahmestellen NSP	5.241

§23c EnWG Abs.1 Nr.4a,b	
Intelligente Messsystgeme zum 31.12. des Vorjahres:	
Anzahl vorhandener intelligenter Messsysteme NSP	0
Anzahl der Entnahmestellen vorhandener intelligenter Messsysteme NSP	0

§23c EnWG Abs.1 Nr.4c	
Anzahl der Netzanschlüsse, die im vorangegangenen Kalenderjahr länger als drei Monate und länger als sechs Monate ab Erhalt des Netzanschlussbegehrens nicht durchgefürt worden sind.	
Anzahl MSP	0
Anzahl USP	0
Anzahl NSP	0

§23c EnWG Abs.1 Nr.4d	
Anzahl der abgeschlossenenVereinbarungen nach §14a Abs. 1 Satz 1 zum 31.12.2(	0

§23c EnWG Abs.1 Nr.5	
Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannungsebene zum 31. Dez des Vorjahre	10.435

§23c EnWG Abs.1 Nr.6	
Versorgte Fläche zum 31. Dez des Vorjahres	9 km²

§23c EnWG Abs.1 Nr.7	
Geographische Fläche des Netzgebietes zum 31. Dez des Vorjahres	50 km²

§23c EnWG Abs.1 Nr.8	
Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung	32
Anzahl der sonstigen Entnehmestellen	5.241

§23c EnWG Abs.1 Nr.9
Das Elektrizitätswerk Bruchmühlbach-Miesau ist der grundzuständige Messstellenbetreiber.

Stand: 31.12.2024