

**Netzdaten nach
§ 23c EnWG und
§ 10 StromNEV**

im **Elektrizitätsverteilnetz**
der Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG
(SWAB EAG)



Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG
Robert-Schumann-Straße 1 09456 Annaberg-Buchholz
Telefon: 03733 5613-0 Telefax: 03733 5613-15
www.swa-b.de/netze/ info@swa-b.de

Stand 31.12.2021

Netzstrukturdaten des Elektrizitätsverteilnetzes

		MS	MS/NS	NS	Summe
Stromkreislänge Kabelleitungen	km	229		401	630
Stromkreislänge Freileitungen	km	7		148	155
installierte Leistung der Umspannebene	MVA		68		68
entnommene Jahresarbeit	MWh/a	151.282	72.808	71.961	
Anzahl Entnahmestellen	Stk	578	1.409	24.586	
Einwohnerzahl	Anz.				32.764
versorgte Fläche *	km²				16
Geographische Fläche	km²				156
Anzahl Entnahmestellen - registrierende Leistungsmessung / Zählerstandgangmessung	Stk	59	11	57	127
Anzahl Entnahmestellen - sonstige	Stk	519	1.398	24.529	
grundzuständiger Messstellenbetreiber		Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG			
Jahreshöchstlast	MW	27	20	18	
Summe der Netzverluste	MWh/a	1.528	1.109	3.403	6.040
Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	MW				18
Summenlast der Netzverluste	MW				2
Höchstentnahmelast	MW	21	20	20	
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene	MWh/a	118.117	73.460	71.247	
Summe aller Einspeisungen	MWh/a	20.553	457	4.282	25.292
Menge der Netzverluste	MWh/a				6.040
Netzverluste je Netz- und Umspannebene	%	1,00	1,50	4,52	
Preis der Netzverlustenergie	ct/kWh				4,67

* versorgte Fläche gemäß bisheriger Definition BNetzA: die aus der amtlichen Statistik zur Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung der Statistischen Landesämter ermittelbare Fläche aus den Nutzungsarten 100, 200, 510, 520, 530 + 20 % aller verbleibenden Flächen