

Netzstrukturdaten Strom

Veröffentlichungspflichten gem. § 23c EnWG

Strukturdaten per 31.12.2025

Stromkreislänge der Kabel (ohne Hausanschlussleitungen)	
	Leitungslänge in km
Hochspannungsebene	0,5
Mittelspannungsebene	205,2
Niederspannungsebene	394,2

Stromkreislänge der Freileitung (ohne Hausanschlussleitungen)	
	Leitungslänge in km
Mittelspannungsebene	4,5
Niederspannungsebene	4,5

Installierte Leistungen der Umspannungsebene	
	MVA
Umspannung HS/MS	111,5
Umspannung MS/NS	311,5

Entnommene Jahresarbeit der Kunden	
	MWh
Umspannung HS/MS	55.116
Mittelspannung	79.185
Umspannung MS/NS	20.399
Niederspannung	93.129

Anzahl der Entnahmestellen	
	Anzahl
Umspannung HS/MS	5
Mittelspannung	171
Umspannung MS/NS	208
Niederspannung	29.502

Stand 07/2026
Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.

Netzanschlüsse mit intelligenten Messsystemen

	Anzahl
Niederspannung	117

Entnahmestellen mit Netzanschluss an ein intelligentes Messsystem

	Anzahl
Niederspannung	117

Netzanschluss mit Erstellungsdauer > 3 Monate

	Anzahl
Umspannung HS/MS	0
Mittelspannung	0
Umspannung MS/NS	0
Niederspannung	12

Netzanschluss mit Erstellungsdauer > 6 Monate

	Anzahl
Umspannung HS/MS	0
Mittelspannung	2
Umspannung MS/NS	2
Niederspannung	18

Anzahl der zum Ablauf des 31.12. des VJ abgeschlossenen Vereinbarungen nach § 14a Abs. 1 Satz 1

	Anzahl
	23

Einwohner des Netzgebietes

	Anzahl
	47.382

Versorgte Fläche des Netzgebietes

	km ²
	21,6

Stand 07/2026
Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.

Geographische Fläche des Netzgebietes

 km²

93

Entnahmestellen mit ¼ registrierenden Leistungsmessung

Anzahl

463

Grundzuständiger Messstellenbetreiber

Energie- und Wasserversorgung Bruchsal GmbH

Ansprechpartner für Netzzugangsfragen

 Technischer Vertrieb (technischer-vertrieb@stadtwerke-bruchsal.de)

Zeitgleiche Jahreshöchstlast

kW

Hochspannung

0

Umspannung HS/MS

44.364

Mittelspannung

36.550

Umspannung MS/NS

24.266

Niederspannung

20.501

Anlage 1: Lastverlauf Jahreshöchstlast

Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden

MW

19,42

Summenlast der Netzverluste

MW

2,33

Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden und die Restlastkurve der Lastprofilkunden bei Anwendung des analytischen Verfahrens

Die Energie- und Wasserversorgung Bruchsal GmbH wenden das synthetische Lastprofilverfahren an und sind von der Verpflichtung, die Restlastkurve zu veröffentlichen, befreit.

Stand 07/2026
Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.

Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene
MW

44,36

Bezug aus der vorgelagerten Netzebene
MWh

207.966

Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene und im zeitlichen Verlauf
MWh
Anlage 2: Einspeisungen pro Spannungsebene

Verlustenergiemengen je Spannungsebene
kWh

Hochspannung	921.857
Umspannung HS/MS	850.338
Mittelspannung	1.661.394
Umspannung MS/NS	924.318
Niederspannung	3.650.445

Durchschnittsverluste je Spannungsebene
%

Hochspannung	0,44
Umspannung HS/MS	0,41
Mittelspannung	0,95
Umspannung MS/NS	0,93
Niederspannung	3,81

Preis der Verlustenergie
ct/kWh

11,20

Stand 07/2026
Bei Bedarf passen wir unsere Formulare an geänderte Vorgaben an. Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.