

# ANGABEN ZUM GASNETZ IN BÖBLINGEN STAND 31.12.2022

1	Kunden- und Mengendaten (Übersicht) .....	2
1.1	Angaben zu SLP Kunden (nicht leistungsgemessene Kunden) .....	3
1.2	Angaben zu RLM-Kunden (leistungsgemessene Kunden).....	4
2	Verteilnetzdaten nach Druckstufen (Übersicht).....	5
2.1	Verteilung Leitungsdurchmesser Hochdruck .....	6

## 1 KUNDEN- UND MENGENDATEN (ÜBERSICHT)

Nr.	Bezeichnung	Wert	Einheit
1	Netznutzungsmengen Standardlastprofilkunden	122,03	GWh
2	Netznutzungsmengen Lastganggemessene Kunden	76,09	GWh
3	Vorhalteleistung Standardlastprofilkunden(-10,1°C)	75.258	kW
4	Leistung Lastganggemessene Kunden	49.807	kW
5	Zählpunkte Standardlastprofilkunden	3.916	Anzahl
6	Zählpunkte Lastganggemessene Kunden	32	Anzahl
7	Anzahl Hausanschlüsse (ohne HD)	2.606	Anzahl
8	Anzahl Hausanschlüsse (mit HD)	2.688	Anzahl

## 1.1 ANGABEN ZU SLP KUNDEN (NICHT LEISTUNGSGEMESSENE KUNDEN)

Verbrauchsjahr 2022

Netzkundenaufteilung nach Arbeit	Anzahl
Kundengruppe 1 (bis 20.000 kWh)	2.651
Kundengruppe 2 (bis 250.000 kWh)	1.198
Kundengruppe 3 (ab 250.000 kWh)	67
<b>Summe der SLP Kunden</b>	<b>3.916</b>

Arbeit je Kundengruppe	kWh
Kundengruppe 1 (bis 20.000 kWh)	23.956.782
Kundengruppe 2 (bis 250.000 kWh)	65.923.333
Kundengruppe 3 (ab 250.000 kWh)	32.145.973
<b>Summe in kWh</b>	<b>122.026.088</b>

## 1.2 ANGABEN ZU RLM KUNDEN (LEISTUNGSGEMESSENE KUNDEN)

Verbrauchsjahr 2022

Netzkundenaufteilung nach Leistung	Anzahl
Kundengruppe 1 (bis 3.000 kW)	30
Kundengruppe 2 (ab 3.000 kW)	2
<b>Summe der RLM Kunden</b>	<b>32</b>

Netzkundenaufteilung nach Arbeit	Anzahl
Kundengruppe 1 (bis 5.000.000 kWh)	29
Kundengruppe 2 (ab 5.000.000 kWh)	3
<b>Summe der RLM Kunden</b>	<b>32</b>

Arbeit je Kundengruppe	kWh
Kundengruppe 1 (bis 5.000.000 kWh)	45.761.618
Kundengruppe 2 (ab 5.000.000 kWh)	30.324.651
<b>Gesamtmenge in kWh</b>	<b>76.086.269</b>

## 2 VERTEILNETZDATEN NACH DRUCKSTUFEN (ÜBERSICHT)

Stand: 2022

Nr.	Bezeichnung	Wert	Einheit
1	Versorgungsleitung Niederdruck (VG) (< 0,1 bar)	64.781	m
2	Versorgungsleitungen Mitteldruck (VGM) (0,1-1 bar)	466	m
3	Hauptversorgungsleitungen (HGD) Hochdruck (> 1 bar)	14.010	m
4	Anschlussleitung Niederdruck (AG) (<0,1 bar)	33.413	m
5	Anschlussleitungen Mitteldruck (AGM) (0,1-1 bar)	792	m
6	Anschlussleitungen Hochdruck (AGD) (> 1 bar)	3.170	m
7	Ortsnetzregelanlagen	10	Anzahl
8	Kundenregelanlagen	10	Anzahl

## 2.1 VERTEILUNG LEITUNGSDURCHMESSER HOCHDRUCK

Cluster Leitungsdurchmesser	Länge [km]
DN $\geq$ 1000	0,00
700 $\leq$ DN $<$ 1000	0,00
500 $\leq$ DN $<$ 700	0,00
355 $\leq$ DN $<$ 500	0,00
225 $\leq$ DN $<$ 355	1,30
110 $\leq$ DN $<$ 225	10,80
DN $<$ 110	5,06