

## ANGABEN ZUM GASNETZ IN BÖBLINGEN STAND 31.12.2024

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 MENGENANGABEN (ÜBERSICHT)

Nr.	Bezeichnung	Wert	Einheit
1	Netznutzungsmengen Standardlastprofilkunden	111,145	GWh
2	Netznutzungsmengen Lastganggemessene Kunden	110,14	GWh
3	Vorhalteleistungen Standardlastprofilkunden (-10,1°C)	60.385	kW
4	Leistung Lastganggemessene Kunden	46.890	kW
5	Zählpunkte Standardlastprofilkunden	3.876	Anzahl
6	Zählpunkte Lastganggemessene Kunden	26	Anzahl
7	Anzahl Hausanschlüsse (ohne HD)	3.030	Anzahl
8	Anzahl Hausanschlüsse (mit HD)	3.108	Anzahl

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

Verbrauchsjahr 2024

Netzkundenaufteilung nach Arbeit	Anzahl
Kundengruppe 1 (bis 20.000 kWh)	2.600
Kundengruppe 2 (bis 250.000 kWh)	1.216
Kundengruppe 3 (ab 250.000 kWh)	60
<b>Summe der SLP Kunden</b>	<b>3.876</b>

Arbeit je Kundengruppe	kWh
Kundengruppe 1 (bis 20.000 kWh)	23.123.563
Kundengruppe 2 (bis 250.000 kWh)	65.771.310
Kundengruppe 3 (ab 250.000 kWh)	22.556.211
<b>Summe in kWh</b>	<b>111.451.084</b>

## 1.2 ANGABEN ZU RLM KUNDEN (LEISTUNGSGEMESSENE KUNDEN)

Verbrauchsyear 2024

Netzkundenaufteilung nach Leistung	Anzahl
Kundengruppe 1 (bis 3.000 kW)	24
Kundengruppe 2 (ab 3.000 kW)	2
<b>Summe der RLM Kunden</b>	<b>26</b>

Netzkundenaufteilung nach Arbeit	Anzahl
Kundengruppe 1 (bis 5.000.000 kWh)	23
Kundengruppe 2 (ab 5.000.000 kWh)	3
<b>Summe der RLM Kunden</b>	<b>26</b>

Arbeit je Kundengruppe	kWh
Kundengruppe 1 (bis 5.000.000 kWh)	39.369.920
Kundengruppe 2 (ab 5.000.000 kWh)	70.770.378
<b>Gesamtmenge in kWh</b>	<b>110.140.298</b>

## 2 VERTEILNETZDATEN NACH DRUCKSTUFEN (ÜBERSICHT)

Stand: 2024

Nr.	Bezeichnung	Wert	Einheit
1	Versorgungsleitungen Niederdruck (VG) ( $< 0,1$ bar)	65.045	m
2	Versorgungsleitungen Mitteldruck (VGM) (0,1-1 bar)	465	m
3	Hauptversorgungsleitungen (HGD) Hochdruck ( $>1$ bar)	14.346	m
4	Anschlussleitungen Niederdruck (AG) ( $< 0,1$ bar)	34.847	m
5	Anschlussleitungen Mitteldruck (AGM) (0,1-1 bar)	677	m
6	Anschlussleitungen Hochdruck (AGD) ( $>1$ bar)	3.021	m
7	Ortsnetzregelanlagen	10	Anzahl
8	Kundenregelanlagen	13	Anzahl

## 2.1 VERTEILUNG LEITUNGSDRUCHMESSER 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	1,72
110 $\leq$ DN < 255	11,95
DN < 110	3,70