

**Entgelte für den Zugang zum Gasverteilnetz der Netzwerke Merzig GmbH****gültig vom 01.01.2024 - 31.12.2024 / Veröffentlichung am 15.12.2023**

Die Netznutzungsentgelte für die Entnahme **ohne registrierende Lastgangmessung** werden nach dem Stufenpreissystem berechnet. Eine "Stufe" ist ein Mengenbereich, der durch einen Min- und Maximalwert definiert ist. Das Netznutzungsentgelt pro Abrechnungsjahr gemäß Preise unter 1. setzt sich aus einem Arbeitspreis und einem Grundpreis zusammen. Die Ermittlung des Grundpreises und des Arbeitspreises erfolgt auf Basis der tatsächlich bezogenen Jahresarbeit.

Die Netznutzungsentgelte für die Entnahme **mit registrierender Lastgangmessung** werden nach dem Zonenpreissystem berechnet. Das Netzentgelt für den Zugang zum Gasverteilnetz sowie der vorgelagerten Netze setzt sich zusammen aus einem Arbeitspreis und einem Leistungspreis. Als maximale Leistung gilt der höchste ermittelte 1-h Leistungsmittelwert der Gasdurchflussmenge des Abrechnungszeitraums gem §18(3) GasNEV. Das Netznutzungsentgelt pro Abrechnungsjahr gemäß Preise unter 2. setzt sich aus einem Arbeitspreis und einem Leistungspreis zusammen.

Den Preisen sind die Preisbestandteile gemäß 3. und 4. sowie die Konzessionsabgabe in der jeweils maßgeblichen Höhe hinzuzurechnen. Alle genannten Nettopreise verstehen sich zuzüglich der Umsatzsteuer in der gesetzlichen Höhe. Aufgeführte Bruttopreise verstehen sich inklusive der Umsatzsteuer in der gesetzlichen Höhe.

**1. Netznutzungsentgelte für Entnahme ohne registrierende Lastgangmessung (bis 1.500.000 kWh) nach dem Stufenpreissystem**

Stufe	Jahresarbeitsmenge		Grundpreis		durch Grundpreis abgeleitete Arbeit	Arbeitspreis	
						ct/kWh	ct/kWh
	min	max	netto	brutto		netto	brutto
1	1	1.000	2,73	3,25	0	3,598	4,282
2	1.001	4.000	14,10	16,77	0	2,463	2,931
3	4.001	50.000	52,25	62,18	0	1,510	1,797
4	50.001	300.000	90,27	107,42	0	1,433	1,705
5	300.001	1.000.000	777,84	925,64	0	1,204	1,433
6	1.000.001	1.500.000	2.497,53	2.972,06	0	1,032	1,228

**2. Netznutzungsentgelte für Entnahme mit registrierender Lastgangmessung nach dem Zonenpreissystem**

Leistungspreis							
Zone	von	bis	durch Sockelbetrag abgeleitete Leistung	Sockelbetrag		Leistungspreis	
				€ /a	€ /a	€ /kWh/a	€ /kWh/a
				netto	brutto	netto	brutto
1	1	500	-	-	-	22,62	26,92
2	501	1.000	500	11.310,00	13.458,90	20,09	23,91
3	1.001	2.000	1.000	21.355,00	25.412,45	18,05	21,48
4	2.001	5.000	2.000	39.405,00	46.891,95	15,53	18,48
5	5.001	10.000	5.000	85.995,00	102.334,05	13,61	16,20
6	10.001	15.000	10.000	154.045,00	183.313,55	12,69	15,10
7	15.001	20.000	15.000	217.495,00	258.819,05	12,26	14,59
8	ab 20.001		20.000	278.795,00	331.766,05	11,72	13,95

Arbeitspreis							
Zone	von	bis	durch Sockelbetrag abgeleitete Arbeit	Sockelbetrag		Arbeitspreis	
				€ /a	€ /a	ct/kWh	ct/kWh
				netto	brutto	netto	brutto
1	1	1.500.000	-	-	-	0,179	0,213
2	1.500.001	2.000.000	1.500.000	2.685,00	3.195,15	0,129	0,154
3	2.000.001	3.000.000	2.000.000	3.330,00	3.962,70	0,109	0,130
4	3.000.001	5.000.000	3.000.000	4.420,00	5.259,80	0,082	0,098
5	5.000.001	10.000.000	5.000.000	6.060,00	7.211,40	0,054	0,064
6	10.000.001	20.000.000	10.000.000	8.760,00	10.424,40	0,035	0,042
7	20.000.001	50.000.000	20.000.000	12.260,00	14.589,40	0,027	0,032
8	ab 50.000.001		50.000.000	20.360,00	24.228,40	0,024	0,029

**3. Entgelte für Bereitstellen / Messen für Entnahme ohne registrierende Lastgangmessung**
**3.1 jährliche Ablesung**

Zählergruppe	Bereitstellen		Messen	
	€/Jahr		€/Jahr	
	netto	brutto	netto	brutto
G4	12,09	14,39	2,24	2,67
G6 - G25	28,16	33,51	2,24	2,67
G40 - G250	85,57	101,83	2,24	2,67

**3.2 halbjährliche Ablesung**

Zählergruppe	Bereitstellen		Messen	
	€/Jahr		€/Jahr	
	netto	brutto	netto	brutto
G4	12,09	14,39	4,48	5,33
G6 - G25	28,16	33,51	4,48	5,33
G40 - G250	85,57	101,83	4,48	5,33

**3.3 vierteljährliche Ablesung**

Zählergruppe	Bereitstellen		Messen	
	€/Jahr		€/Jahr	
	netto	brutto	netto	brutto
G4	12,09	14,39	8,96	10,66
G6 - G25	28,16	33,51	8,96	10,66
G40 - G250	85,57	101,83	8,96	10,66

**3.4 monatliche Ablesung**

Zählergruppe	Bereitstellen		Messen	
	€/Jahr		€/Jahr	
	netto	brutto	netto	brutto
G4	12,09	14,39	26,88	31,99
G6 - G25	28,16	33,51	26,88	31,99
G40 - G250	85,57	101,83	26,88	31,99

**4. Entgelte für Bereitstellen / Messen für Entnahme mit registrierender Lastgangmessung**

Zählergruppe	Bereitstellen		Messen			
			tägliche Datenbereitstellung		stündliche Datenbereitstellung	
	€/Jahr		€/Jahr		€/Jahr	
	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
MD/ND RLM bis G250	1.502,73	1.788,25	194,57	231,54	1.381,00	1.643,39
ND/MD RLM ab G400	1.657,92	1.972,92	194,57	231,54	1.381,00	1.643,39
HD RLM bis G250	1.941,96	2.310,93	194,57	231,54	1.381,00	1.643,39
HD RLM ab G400	2.164,47	2.575,72	194,57	231,54	1.381,00	1.643,39

Abkürzungen

ND	Niederdruck
MD	Mitteldruck
HD	Hochdruck
RLM	registrierende Lastgangmessung

**Anwendungsbeispiel 1: Netznutzungsentgelte für eine Entnahme ohne registrierende Lastgangmessung <sup>1</sup>**

Ein Kunde\* ohne Lastgangzählung hat einen Jahresverbrauch von 27.000 kWh. Dieser Kunde wird in die "Stufe 3" eingeordnet und zahlt einen Arbeitspreis von 1,510 ct/kWh mit dem dazugehörigen Grundpreis 52,25 €/a. Die Preise verstehen sich als Nettopreise.

individuelle Jahresarbeit (W)		27.000 kWh
Stufe für Arbeits- und Grundpreis		Stufe 3

Grundpreis		52,25 €/a
Arbeitspreis	27.000 kWh * 0,0151 €/ kWh	407,70 €/a
Netzentgelte im Jahr	Grundpreis + Arbeitspreis	459,95 €/a

**Anwendungsbeispiel 2: Netznutzungsentgelte für eine Entnahme mit registrierender Lastgangmessung <sup>2</sup>**

Ein Kunde mit Lastgangzählung hat einen Jahresverbrauch von 4.000.000 kWh und eine Jahreshöchstleistung von 3.500 kW. Dieser Kunde rutscht in die Zone vier beim Arbeitspreis und in die Zone vier beim Leistungspreis. Die Summe aus den Ergebnissen von Leistungs- und Arbeitspreis ergibt den zu zahlenden Betrag. Die Preise verstehen sich als Nettopreise.

individuelle Jahresarbeit (W)		4.000.000 kWh
individuelle maximale stündliche Ausspeiseleistung (P)		3.500 kW
Zone für Leistungspreis		Zone 4
Zone für Arbeitspreis		Zone 4

Leistungspreis = Sockelbetrag + (individuelle max. stündliche Leistung - durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung) \* Leistungspreis der Zone

Leistungspreis	39.405 €/a + (3.500 kW - 2.000 kW) * 15,53 €/kW/a	62.700,00 €/a
----------------	---	---------------

Arbeitspreis = Sockelbetrag + (individuelle Jahresarbeit - durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit) \* Arbeitspreis der Zone / 100

Arbeitspreis	4.420,00 €/a + (4.000.000 kWh - 3.000.000 kWh) * 0,082 ct/kWh	5.240,00 €/a
Netzentgelte im Jahr	Leistungspreis + Arbeitspreis	67.940,00 €/a

Anmerkungen:

- 1) zzgl. Entgelte für Bereitstellen und Messen gem 3. und Konzessionsabgabe
- 2) zzgl. Entgelte für Bereitstellen und Messen gem 4. und Konzessionsabgabe

\*Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird hier und im Folgenden auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m/w/d) verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.