

Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur Erdgas

gültig ab 01.01.2021

1. Entgelte für Kunden mit Leistungsmessung (RLM)

(alle Angaben netto zzgl. Umsatzsteuer von derzeit 19 %)

Netznutzungsentgelt für Kunden mit Leistungsmessung (RLM)

Jahresleistungspreissystem:

$$\text{Arbeitspreis: AP (W)} = \frac{0,231 \text{ Ct/kWh}}{1 + \left(\frac{W}{15.000.000 \text{ kWh}} \right)^{0,9}} + 0,143 \text{ Ct/kWh}$$

$$\text{Leistungspreis: LP (P)} = \frac{9,577 \text{ EUR/kW}}{1 + \left(\frac{P}{7.000 \text{ kW}} \right)^{1,0}} + 7,053 \text{ EUR/kW}$$

Die Preise verstehen sich inklusive Wälzungsbetrag vorgelagerter Netzbetreiber sowie zzgl. Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Konzessionsabgabe. Bei kommunalem Verbrauch wird auf das Netznutzungsentgelt ein Rabatt von 10 % gewährt.

Monatsleistungspreissystem:

Monat	Unterjährigkeitsfaktor	Monat	Unterjährigkeitsfaktor
Januar	0,25	Juli	0,15
Februar	0,25	August	0,15
März	0,25	September	0,15
April	0,15	Oktober	0,25
Mai	0,15	November	0,25
Juni	0,15	Dezember	0,25

Das Preissystem für unterjährige Nutzung von Kapazitäten wird für den Zeitraum eines Monats angeboten. Es kann nur für Lieferstellen mit Lastgangmessung angewendet werden. Als Arbeitspreis gilt der Arbeitspreis für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung. Als Leistungspreis gilt der mit dem jeweiligen Faktor multiplizierte Leistungspreis für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung.

Die Preise verstehen sich inklusive Wälzungsbetrag vorgelagerter Netzbetreiber sowie zzgl. Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Konzessionsabgabe.

Entgelt für Messstellenbetrieb und Messung mit Leistungsmessung (RLM)

Messstellenbetrieb pro Messsatz	EUR/a
Zählergröße ≤ G100	111,84
Zählergröße G160 - G400	166,02
Zählergröße > G400	314,56
Mengennumwerter	297,09
Datenspeicher und Modem	90,00

Messung pro Messsatz	tägl. Ablesung	stündliche Ablesung
	EUR/a	EUR/a
Zählergröße ≤ G100	255,65	3.067,79
Zählergröße G160 - G400	255,65	3.067,79
Zählergröße > G400	255,65	3.067,79

2. Entgelte für Kunden ohne Leistungsmessung (SLP)

(alle Angaben netto zzgl. Umsatzsteuer von derzeit 19 %)

Netznutzungsentgelt für Kunden ohne Leistungsmessung (SLP)	Kundengruppe	Jahresarbeit (kWh)		Grundpreis EUR/a	Arbeitspreis Ct/kWh
		von	bis		
	1	0	1.000	1,71	2,082
	2	1.001	4.000	2,57	1,996
	3	4.001	50.000	27,55	1,372
	4	50.001	300.000	103,74	1,219
	5	300.001	1.500.000	160,14	1,200

Die Preise verstehen sich inklusive Wälzungsbetrag vorgelagerter Netzbetreiber sowie zzgl. Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Konzessionsabgabe. Bei kommunalem Verbrauch wird auf das Netznutzungsentgelt ein Rabatt von 10 % gewährt.

Entgelt für Messstellenbetrieb und Messung ohne Leistungsmessung (SLP)	Messstellenbetrieb pro Messsatz				EUR/a
		Zählergröße G2,5 - G6			
	Zählergröße G10 - G25				20,97
	Zählergröße ≥ G40				111,84
	intelligenter Zähler G2,5 - G6				33,11
	intelligenter Zähler G10 - G25				74,23
	intelligenter Zähler G40 - G100				416,32
	Zuschlag EDL 40				40,33

Messung pro Messsatz	jährliche	halbjährliche	vierteljährliche	monatliche
	Messung	Messung	Messung	Messung
	EUR/a	EUR/a	EUR/a	EUR/a
Zählergröße G2,5 - G6	3,60	7,20	14,40	43,20
Zählergröße G10 - G25	3,60	7,20	14,40	43,20
Zählergröße ≥ G40	3,60	7,20	14,40	43,20

Bei Kunden ohne Lastgangmessung erfolgt standardmäßig eine Messung pro Jahr. Auf Wunsch des Kunden kann die Messung halbjährlich, vierteljährlich oder monatlich erfolgen. Dementsprechend erhöhen sich die Preise für Messung.

3. Konzessionsabgaben

Die Höhe der Konzessionsabgabe richtet sich nach den in der Konzessionsabgabeverordnung festgelegten Höchstpreisen. Fassung vom 09.01.1992 (BGBl. I S. 12, 407), zuletzt geändert durch Artikel 3 Abs. 4 der Verordnung vom 01.11.2006 (BGBl. I S. 2477).

Beispielrechnungen

a) Leistungsgemessene Kunden

Annahme Netzkunde n: mit einer Jahresarbeit $W_n = 18.000.000$ kWh/a und einer Jahreshöchstleistung $P_n = 4.000$ kW/a

$$\begin{aligned} \text{Arbeitspreis} &= 18.000.000 \times \left(0,143 + \frac{0,231}{1 + \left[\frac{18.000.000}{15.000.000} \right]^{0,9}} \right) \times \frac{\text{kWh} \times \text{ct}}{\text{kWh} \times \text{a}} \times \frac{1}{100} \\ \text{AP } (W_n) &= 44.828,11 \quad \text{EUR/a} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Leistungspreis} &= 4.000 \times \left(7,053 + \frac{9,577}{1 + \left[\frac{4.000}{7.000} \right]^{1,0}} \right) \times \frac{\text{kW} \times \text{EUR}}{\text{kW} \times \text{a}} \\ \text{LP } (P_n) &= 52.589,82 \quad \text{EUR/a} \end{aligned}$$

$$\text{Jährliches Netzentgelt (Arbeitspreis + Leistungspreis)} = 97.417,93 \quad \text{EUR/a}$$

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Leistungspreis werden ein Messentgelt und ein zählerabhängiges Messstellenbetriebsentgelt erhoben. Das zuvor genannte Entgelt erhöht sich um die Konzessionsabgabe. Hinzu kommt die Umsatzsteuer. Die Entgelte der vorgelagerten Netze sind enthalten.

b) Nicht leistungsgemessene Kunden

Annahme Netzkunde n: mit einer Jahresarbeit $W_n = 26.500$ kWh/a

$$\text{Arbeitspreis} = 26.500 \times 1,372 \times \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \times \frac{1}{100} = 363,58 \quad \text{EUR/a}$$

$$\text{Grundpreis} = 27,55 \quad \text{EUR/a}$$

$$\text{Jährliches Netzentgelt (Arbeitspreis + Grundpreis)} = 391,13 \quad \text{EUR/a}$$

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Grundpreis werden ein Messentgelt und ein zählerabhängiges Messstellenbetriebsentgelt erhoben. Die Konzessionsabgabe ist in den vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird dem Netzentgelt hinzugerechnet. Auf die vorgenannten Entgelte einschließlich Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe berechnet. Die Entgelte der vorgelagerten Netze sind enthalten.